

PODTOPIC RZ Cod: GR0233RZ

Plasticatrice Production single-side per nobilitare, con separatore a rasoio



PLUS E APPLICAZIONI

- Nuovo sistema di separazione a rasoio ✓
- Riduce la formazione di bave di plastica ✓
- Riduce la rumorosità della lavorazione ✓
- Si possono usare altri tipi di film (più duri e di maggiore lucentezza) ✓
- Migliore tenuta del foil sul toner ✓
- Il passaggio fra plastificazione e nobilitazione diventa più veloce ✓
- Riduce la formazione di condensa ✓
- Ha tutte le funzionalità della Qtopic, da cui deriva ✓
- Veloce ✓
- Ottimizzata per lo Sleeking ✓
- Il feeder è reclinabile ✓
- La macchina ideale per plastificare le stampe digitali ✓
- Semplicità d'uso ✓
- Sta in qualsiasi ambiente ✓
- Garantisce la planarità delle stampe ✓



Con PODTOPIC 380 RZ puoi produrre: Depliant, Copertine, Biglietti da visita, Etichette, Packaging, Inviti, Cartelli, Brochure, Materiale votivo, Partecipazioni, Menù, Foto Album



BENEFICI

Nuovo sistema di separazione a rasoio

Questo sistema di separazione dei fogli non preme e non stressa la carta. Evita anche che rimangano segni di pressione sui fondi pieni.

Riduce la formazione di bave di plastica

Il film è tagliato in modo netto e preciso e non si forma nessuna bava sulla linea di distacco. Questo fa sì che i fogli possano essere pareggiati meglio per essere tagliati nella taglierina o che possano essere rimessi in stampante con più facilità.

Riduce la rumorosità della lavorazione

Il taglio a rasoio è più silenzioso del taglio a strappo delle altre macchine.

Si possono usare altri tipi di film (più duri e di maggiore lucentezza)

In particolare, permette l'impiego di film in poliestere, fino a 38 my.

PUNTI DI FORZA

Migliore tenuta del foil sul toner

Grazie al veloce raffreddamento del foil prima della separazione dal liner.

Il passaggio fra plastificazione e nobilitazione diventa più veloce

Infatti non è più necessario montare e regolare il dispositivo accessorio per la separazione dei fogli (costituito da rotella di perforazione e rotella di trascinamento). E non è neppure più necessario intervenire sul dispositivo di separazione del liner.

Riduce la formazione di condensa

Grazie alle ventole di cui è dotata, riduce la formazione di condensa dovuta all'umidità presente nella carta.

ALTRI VANTAGGI

Ha tutte le funzionalità della Qtopic, da cui deriva

Assicura grande stabilità di lavoro soprattutto nel caso di produzioni elevate.

Veloce

Grazie al suo potente motore, raggiunge la velocità di lavoro di 12 metri al minuto.

Ottimizzata per lo Sleeking

L'azionamento pneumatico dei rulli di trascinamento, indipendenti dal rullo principale di plastificazione, la rendono particolarmente adatta alla finitura con lo Sleeking delle stampe digitali. La macchina è dotata anche di un riavvolgitore dedicato per il recupero del liner quando si utilizza questo materiale. Può essere utilizzata anche con lo speciale film per laccare Micronex.

Il feeder è reclinabile

Il sistema di caricamento dei fogli (feeder) è costituito da un piano di alimentazione reclinabile con nastri trasportatori che gestisce automaticamente il sormonto e la messa in squadra dei fogli. Il piano di alimentazione reclinabile garantisce una maggiore facilità di trasporto e un minore ingombro. Durante la lavorazione la sua posizione, inclinata di 5° o 10°, permette un più facile inserimento della carta sottile o ondulata.

La macchina ideale per plastificare le stampe digitali

È perfetta per la laminazione monofacciale e per l'utilizzo con film in polipropilene. Se utilizzata con film di tipo Polinex Ultrabond®, diventa la soluzione ideale per plastificare le stampe digitali. Può essere utilizzata con tutti i film standard.

Semplicità d'uso

Le impostazioni di temperatura, velocità e sormonto sono gestite dal display touch screen che permette, dopo un breve training, ad un solo operatore di utilizzare la macchina con semplicità.

Sta in qualsiasi ambiente

Podtopic è stata concepita con dimensioni compatte e l'attacco elettrico richiede una semplice presa a 230 V. La macchina si scalda in soli 5 minuti.

Garantisce la planarità delle stampe

La barra snervatrice antigraffio regolabile (decurling), presente di serie, è un essenziale dispositivo per ottenere la planarità ottimale delle stampe che, viceversa, tenderebbero ad imbarcarsi a causa della trazione esercitata dal film. La barra snervatrice è progettata per non rigare le stampe sul retro, con particolare vantaggio per gli utilizzatori di stampanti Indigo.

I tipi di carta

Lavora con carta di grammatura compresa tra i 130 ed i 350g/m².

Pressione pneumatica

Dotata di una nuova meccanica di azionamento del rullo di plastificazione, esercita, tramite il controllo pneumatico, una forza che arriva a 1150 Kg.

Compressore incluso

Dotata di un apposito compressore, potente e silenzioso.

Facile sostituire la bobina

La sostituzione della bobina non richiede lo smontaggio dell'asta portabobina: l'operazione è semplice e veloce. Resistente e adatta all'utilizzo di bobine di grande diametro.

ACCESSORI IN DOTAZIONE

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE	
tipo prodotto	macchine
sistema	Monofacciale
sistema alimentazione	Manuale
luce (max)	380 mm
formato carta (max)	380 x 500 (opzionale 1200) mm
spessore carta (min - max)	130 - 350 g/m ²
metodo alim. fogli	sormonto autom.
velocità (max)	12 m/min
plastificazione a caldo	sì
plastificazione a freddo	no
nobilizzazione	sì
separazione stampe	automatica con lama di taglio
rewinder riavvolgitore	sì
tipo di film	Micronex, Sleeking, Perfex (25mic), Polynex, Polynex Ultrabond, Nylonex
mounting	no
anima bobine	77 mm
metodo di riscaldamento	2 rulli caldi a infrarossi
temp. indipendente rulli	no
regolazione pressione	pneumatica
spessore film (max)	44 my
temperatura (max)	150°
tempo di riscaldamento	5 min
reverse	sì
controllo velocità	touch screen LCD
controllo temperatura	touch screen LCD
diametro rullo plast.	100 mm
caratteristiche compressore	1 HP, 89 L/min
alimentazione	220 - 240 V - 50/60 Hz
assorbimento	2.800 W
dimensioni (l x p x h)	72 x 166 x 135 cm
peso	187 Kg

Prima

formazione
assistenza
ispirazione

www.primabind.com



METODO “PRIMA FAI”

Il tratto distintivo di Prima è quello di fornire l’ispirazione, la formazione e l’assistenza continua agli stampatori digitali per valorizzare al meglio i loro investimenti e le loro lavorazioni.

FORMAZIONE

La formazione di Prima aggiunge alla dimostrazione delle caratteristiche delle macchine, veri e propri workshop esperienziali in cui si esplorano gli argomenti di marketing, quali il **Layered Finishing** e **La Terza Dimensione della Nobilitazione**, e dimostrazioni pratiche di tutto il **flusso di produzione** per ottenere gli effetti WOW desiderati dal mercato.

ASSISTENZA

Il reparto di assistenza tecnica è dotato di competenze altamente qualificate rispetto alla fascia di prodotti di riferimento.

Si forma con costanza presso i fornitori, in Corea, Cina e Stati Uniti. Si propone come **riferimento consulenziale**, non solo per il funzionamento dei macchinari, ma anche per le possibili **applicazioni** nell’utilizzo degli stessi.

Rispetto ai materiali, c’è uno scambio continuo con la clientela e i fornitori esteri, per la verifica e i test all’interno del **Competence Center**.

ISPIRAZIONE

Prima distribuisce macchine e materiali, che sono degli strumenti abilitanti per il tipografo e lo stampatore digitale.

Proprio grazie alla ricerca continua è stato possibile esplorare potenzialità di produzione innovative per questo segmento di mercato e a questa fascia di prezzo.

Forniamo ai nostri clienti **esempi concreti** di possibili produzioni attraverso una campionatura che non si riduce alla varietà di colori e materiali, ma alla confezione di **prototipi** per dimostrare le applicazioni dei materiali e delle finiture.