

QTOPIC-380 F Cod: GR0233F

Plastificatrice professionale per il digitale



PLUS E APPLICAZIONI

- Separazione automatica dei fogli plastificati ✓
- Diametro interno bobine 77 mm ✓
- Bobina facile da sostituire ✓
- Bobine fino a 1000 m ✓
- Velocità di lavoro 12 m/min ✓
- Display touch screen ✓
- Laminazione monofacciale ✓
- Piano di alimentazione reclinabile di 5° ✓
- Barra snervatrice antigraffio regolabile (decurling) ✓
- Azionamento pneumatico dei rulli di trascinamento ✓
- Caratteristiche compressore 1 HP, 89 L/min ✓
- Controllo pneumatico della pressione, una forza che arriva a 750 Kg ✓
- Tipo di film: Micronex, Sleeking, Polinex, Polinex Ultrabond, Nylonex ✓
- Formato carta max 380 x 1200 mm ✓



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



Puoi nobilitare con tecniche e procedure diverse. Richiedi il nostro campionario per la nobilitazione.



Nella sezione del sito Materiali e servizi correlati troverai tutti i film che si possono utilizzare con questa plastificatrice.

BENEFICI

750 Kg di pressione dei rulli

Il film viene applicato sulla stampa grazie ad una nuova meccanica di azionamento pneumatico del rullo di plastificazione, che esercita una forza superiore del 50% rispetto alla normale Qtopic 380. È dotata di un apposito compressore, potente e silenzioso.

Più veloce e più produttiva

Si scalda in soli 5 minuti e, grazie ad un nuovo motore più potente, raggiunge la velocità massima di 12 metri al minuto che corrispondono a 1500 fogli 33x48 all'ora. La sua stabilità di lavoro è adatta anche in caso di produzioni elevate.

PUNTI DI FORZA

Ottimizzata per lo Sleeking

Le caratteristiche che la rendono la migliore macchina per applicare lo Sleeking e lo speciale film Micronex sono: l'azionamento pneumatico dei rulli di trascinamento, indipendenti dal rullo principale di plastificazione in metallo cromato e il riavvolgitore dedicato per il recupero del liner.

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. È possibile scegliere tra 3 diverse inclinazioni del piano: 0°-5°-10°, permettendo 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 Polynex Ultrabond®, diventa la soluzione ideale per plastificare le stampe digitali. Può essere utilizzata con tutti i film standard.

ALTRI VANTAGGI

Semplicità d'uso

La sostituzione della bobina non richiede lo smontaggio dell'asta portabobina: è un'operazione semplice e veloce anche per bobine di grande diametro fino ai 1000 metri. Le impostazioni di temperatura, velocità e sormonto sono gestite dal display touch screen che consente ad un solo operatore di utilizzare la macchina con semplicità.

Adatta a tutti gli ambienti

Qtopic 380F è stata concepita con dimensioni compatte e con l'attacco elettrico a 220 V per inserirsi in ogni contesto.

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. Questo consente un'ottimale alimentazione del foglio nel caso della ristampa necessaria per la nobilitazione Sleeking e UV su Polynex Silkfeel Ultrabond®. 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 120 ed i 350g/m².

Separazione dei fogli plastificati

Il meccanismo di separazione si basa su una coppia di rulli (bursting system). Una rotella perforatrice agevola la separazione automatica dei fogli plastificati.

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 |
| rewinder riavvolgitore | sì |
| tipo di film | Micronex, Sleeking, 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) | 42 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.