

LINEA WIDELAM 1600 PNEUMATIC Cod: GR1010

Plastificatrici professionali pneumatiche di grande formato.



PLUS E APPLICAZIONI

- Plastifica stampe di grande formato con larghezza di 1,60 m ✓
- Il rullo superiore e quello inferiore si scaldano fino a 120° ✓
- Temperatura rulli indipendente ✓
- Indicata per stampe da collocare in ambienti esterni ✓
- Semplice da utilizzare e dalla struttura robusta ✓
- Utilizzata per applicare film biadesivi ✓
- Utile per montare stampe preadesivizzate su pannelli (mounting) ✓
- Dotata di compressore indipendente ✓
- Plastifica anche fronte e retro ✓
- Può essere utilizzata per ribobinare le stampe plastificate ✓



Con WIDELAM 1600PRO Pneumatic puoi produrre:



Pannelli, Cartelloni pubblicitari



Vetrofanie, Insegne

BENEFICI

Per le stampe di grande formato da collocare all'esterno.

La plastificazione di grande formato con film a freddo è particolarmente indicata per l'applicazione sulle stampe che devono essere collocate in ambienti esterni per un lungo periodo. I risultati più duraturi si ottengono con film dotati di filtro contro i raggi ultravioletti (UV).

Affidabilità e prezzo.

Le caratteristiche di queste macchine sono la semplicità d'uso, la velocità di lavoro, la robustezza della struttura e la versatilità di utilizzo. Il prezzo contenuto permette anche a chi non plastifica volumi consistenti di rendersi indipendente da fornitori esterni.

Eliminano il silvering.

Un leggero riscaldamento del film a freddo, ottenibile con tutti e 3 i modelli è particolarmente utile per evitare il fenomeno del cosiddetto silvering (punteggiatura derivante dal non perfetto scioglimento della colla in ambienti freddi).

PUNTI DI FORZA

Applicano il biadesivo e montano pannelli.

Consentono l'applicazione di film biadesivi a freddo e il montaggio delle stampe adesivizzate su pannelli (mounting).

Facili da usare.

L'avviamento dei rulli, lo stop, il reverse e il controllo della temperatura si gestiscono dal pannello di controllo. Per azionare il sollevamento pneumatico dei rulli, sulla 1600Warm e HR è sufficiente agire su di una leva posta sulla fiancata destra, sulla 1600PRO si agisce tramite il pannello di comando.

Comandi fronte retro.

Tutti e 3 i modelli hanno la possibilità di avviare e regolare la velocità dei rulli sia dal pannello principale, posto sul davanti, che da un piccolo pannello posto sul retro.

Compressore.

Tutti e 3 i modelli sono dotati di compressore indipendente.

ALTRI VANTAGGI

Adatte al film a freddo.

L'adesione con il film a freddo avviene grazie alla pressione esercitata dai rulli sul film, spalmato di collante "pressure sensitive". Prima del suo utilizzo, il collante è protetto da una pellicola siliconata (liner) che viene via via rimossa dalla macchina e raccolta su un albero riavvolgitore.

Fino a un metro e 60.

Tutti e tre i modelli hanno una larghezza utile di 1630 mm.

Veloci.

Elevata velocità di avanzamento, regolabile fino a 12 m/minuto (fino a 25 m/min nel caso della PRO).

Robuste.

I cilindri hanno un diametro di 130 mm; nella Warm il rullo superiore si può scaldare fino a 80°, nella HR fino a 120°, nella PRO entrambi i rulli possono essere scaldati fino a 120°.

Roll-to-roll con 1600 Warm, HR e PRO.

I modelli 1600 Warm, HR e PRO sono dotati di quattro alberi, utilizzabili per poter svolgere le bobine di film, riavvolgere il liner del film e ribobinare, all'occorrenza, le stampe una volta plastificate. Due di questi alberi sono molto utili per la plastificazione roll to roll. Sul modello 1600PRO sono presenti 2 ulteriori rulli che permettono di utilizzare anche un film a freddo fronte/retro.

Sicure.

A protezione dell'operatore, su tutte le macchine è presente una barriera ottica davanti ai rulli. Se si utilizza il pedale le fotocellule vengono automaticamente disabilitate.

ACCESSORI IN DOTAZIONE

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE	
tipo prodotto	macchine
sistema	Fronte e retro
sistema alimentazione	Manuale
luce (max)	1630 mm
metodo alim. fogli	manuale
velocità (max)	25 m /min
plastificazione a caldo	sì
plastificazione a freddo	sì
nobilizzazione	sì
rewinder riavvolgitore	sì
tipo di film	PVC, Biadesivo, Perfex, Polynex, Sleeking
mounting	28 mm
metodo di riscaldamento	2 rulli caldi a infrarossi
temp. indipendente rulli	sì
temperatura del rullo superiore	0 - 120° - sup.
regolazione pressione	pneumatica
stand	incluso
numero di alberi	6
temperatura (max)	120°
tempo di riscaldamento	5 - 15 min
reverse	sì
controllo velocità	sì
controllo temperatura	sì
diametro del rullo	130 mm
alimentazione	220 V - 50/60 Hz
assorbimento	4300 W
dimensioni (l x p x h)	215 x 70 x 148 cm
peso	260 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.