

INDUSTRIA  
4.0



## MILLENNIUM INDUSTRIAL

### LAMINATRICE A DOPPIO RULLO CALDO PER REALIZZARE RESISTENZE FLESSIBILI O CON TECNOLOGIA ETCHED FOIL

Laminatrice per uso industriale progettata per effettuare l'accoppiamento tramite vulcanizzazione tra lamina di acciaio e film in silicone. Un sistema automatico di distribuzione del primer garantisce costanza di applicazione per una perfetta adesione tra le parti. Accoppia inoltre svariati tipi di materiali isolanti in rotolo quali poliestere, poliammide (kapton®), teflon, ecc. Una volta realizzata la resistenza Millennium è in grado di applicare posteriormente il biadesivo che la fissa nel punto di lavoro.

#### ✓ USO INTENSIVO

Progettata per lavorare senza interruzioni. Adatta per lavori con bobine grandi di diametro fino a 350 mm e peso fino a 150 kg. Equipaggiata con 6 alberi portabobine, con tensione regolabile e memorizzabile

#### ✓ FLESSIBILITA' DI LAVORAZIONI

Grazie alla regolazione indipendente della temperatura di entrambi i rulli gommati fino a 150°C

#### ✓ IMPOSTAZIONI INTUITIVE

Ampio display touch-screen per controllare: sollevamento motorizzato rullo superiore, regolazione indipendente della temperatura dei due rulli, velocità di avanzamento, visualizzazione pressione esercitata tra i rulli, valore di tensione di tutti gli alberi portabobina

#### ✓ RISPARMIO DI TEMPO

Dieci aree di memoria per impostare e riutilizzare le regolazioni usate più frequentemente

#### ✓ STUDIATA PER LE TUE ESIGENZE

Lavorazioni complicate ancora più semplici grazie al comodo braccio girevole di sostegno del display touch screen che può essere liberamente spostato tra la parte anteriore o posteriore della macchina

#### ✓ OTTIMIZZAZIONE DEL FLUSSO DI LAVORO

Nessun tempo di attesa grazie schedatore settimanale per l'accensione automatica programmata con funzione di preriscaldamento e la funzione di raffreddamento automatico del rullo a fine lavorazione

#### ✓ INDUSTRIA 4.0 e SMART REMOTE SYSTEM

Predisposta per Industria 4.0 con collegamento alla rete internet per l'assistenza da remoto e diagnostica veloce ed efficiente

#### MATERIALI LAVORABILI:

- > Lamina in acciaio/Silicone/Poliestere
- > Poliammide (kapton®)/Teflon/Biadesivi in genere/ Altro ancora





Pannello touch screen con supporto a braccio girevole per massima comodità di utilizzo



Facilità di carico delle bobine grazie all'aggancio rapido dell'albero ad espansione



Regolazione accurata della tensione per lamina in acciaio e rotolo di silicone tramite cella di carico



Sistema automatico di distribuzione primer

Doppia fotocellula di sicurezza antischiacciamento e pulsanti di emergenza



Albero svolgitoro ad espansione per silicone bi-protetto (max 150 kg, Ø max 350 mm, anima 76 mm)

Albero riavvolgitoro posteriore per liner silicone (max 60 kg, Ø max 350 mm, anima 76 mm)

Albero riavvolgitoro per silicone/acciaio (max 60 kg, Ø max 350 mm, anima 76 mm)

Albero svolgitoro anteriore per lamina in acciaio (max 150 kg, Ø max 350 mm, anima 200 mm)



Piano di lavoro anteriore in acciaio inox

Comando di avanzamento tramite touch screen o a pedale (mani libere per la movimentazione del materiale)



Connettori per il collegamento esterno di una possibile taglierina esterna aggiuntiva per realizzazione di fogli a misura



Rulli di trazione posteriore con sollevamento pneumatico e comando manuale

Larghezza utile di lavoro	750 mm
Luce massima di passaggio tra i rulli	40 mm
Rulli vulcanizzati in silicone	Ø 205 mm
Diametro max. esterno bobina	Ø 400 mm
Albero supporto bobine	3"
Regolazione elettronica della temperatura indipendente per rullo superiore e inferiore	da 0°C a 150°C
Velocità con variazione elettronica tramite potenziometro	da 0 a 10 m/min.
Alimentazione	400V (3Ph) - 50 Hz - 8000 W
Dimensioni (L x P x H)	1850 x 1400 x 2050 mm
Peso	850 kg

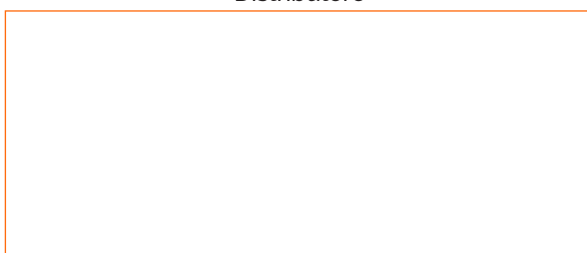
Prodotto costruito in ottemperanza alle normative CE



Follow us:



Distributore



100% Made by FLEXA  
  
 100% Made in Italy