

EasyPrint MLP

Mehrbahnen-Thermotransferdrucker

mlp, mlp mini and mlp X

Der **EasyPrint MLP** wurde für vielseitige Anwendungszwecke konzipiert. Der **EasyPrint MLP** ist das ideale Gerät für den Inline-Druck von Chargencodes, Grafiken, Logos, Haltbarkeitsdaten, Barcodes und anderen variablen Informationen. Die Thermotransfer-Technologie druckt direkt auf Verpackungssubstrate wie Polyfolien, Folie, Tyvek®, medizinisches Papier, Kartons und Etiketten. **EasyPrint MLP** bietet Lösungen zum Bedrucken und Codieren von Mehrfachverpackungen auf verschiedenen flexiblen Verpackungsmaschinen.

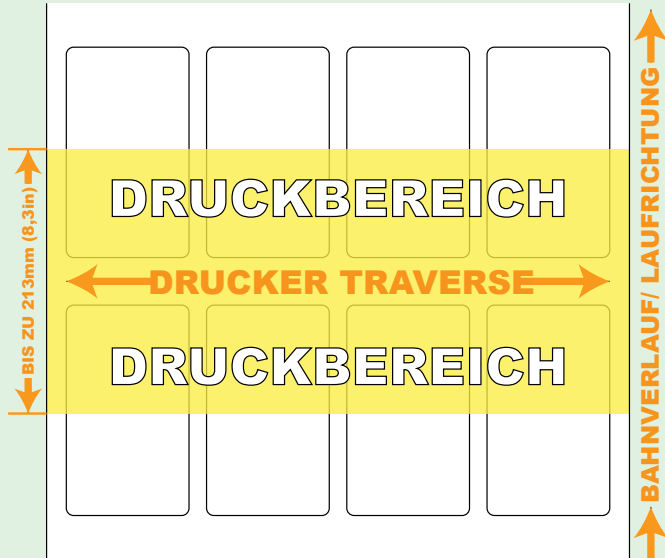


Mehrbahnen-Thermotransferdruck für:

- ✓ Pharmazeutische Produkte
- ✓ Blister-Verpackungen
- ✓ Spritzen
- ✓ Nahtmaterial
- ✓ Katheter
- ✓ Verarbeitete Fleischwaren
- ✓ Käsesorten
- ✓ Beutel
- ✓ Und mehr...

EasyPrint MLP

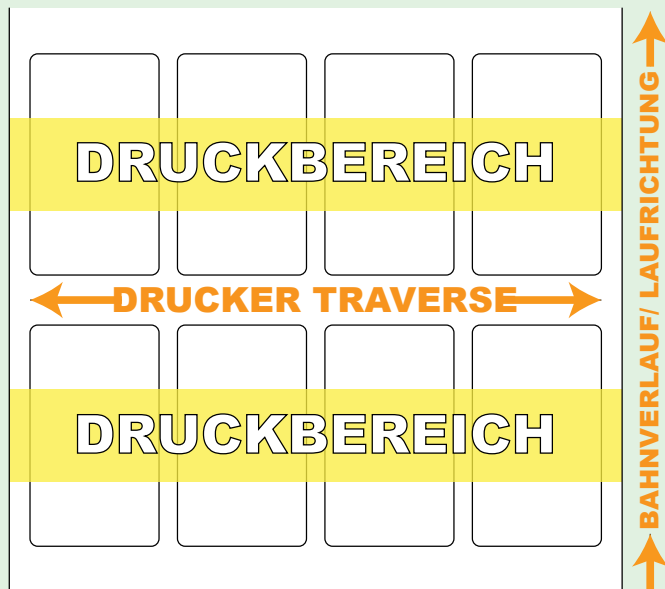
Mehrbahnen-Transpose-Drucker



EasyPrint MLP

Geteilte Platte

Mehrbahnen - Mehrreihen - Transpose-Drucker



Druck mehrerer Bahnen & Reihen mit einer einzigen Bewegung des Druckkopfes.

Ausstattung

- Die Farbband-Sparfunktion reduziert den Farbbandabfall um bis zu 50%.
- Die Erfassung eines niedrigen Luftdrucks maximiert die Druckqualität bei kritischen Anwendungen.
- Für einfache Farbbandwechsel befindet sich die Ausgangsposition des Schlittens auf der Bedienerseite.
- Der schwimmend gelagerte Druckkopf sorgt für perfekte Ausrichtung auf das Substrat und somit hohe Druckqualität.
- Erhältlich mit 53mm, 128mm und jetzt auch mit 213mm Druckköpfen.

Optionales Upgrade für jede **EasyPrint MLP** erhältlich

Erweiterte, IP-67-zertifizierte 264-mm-Touchscreen-HMI



EasyPrint MLP^X

Drucker für raue Umgebungen

Der **EasyPrint MLP^X** wurde entwickelt, um eine vielseitige Thermotransferlösung für die direkte Verpackungs-codierung in rauen Umgebungen zu bieten. Der **EasyPrint MLP^X** ist das ideale Gerät für den Inline-Druck aller für Fleisch- und Molkereiverpackungen erforderlichen variablen Informationen, vor allem für solche, bei denen mehrere Zeilen oder Spalten pro Verpackung verwendet werden.

6 Merkmale machen den Druck in rauen Umgebungen möglich

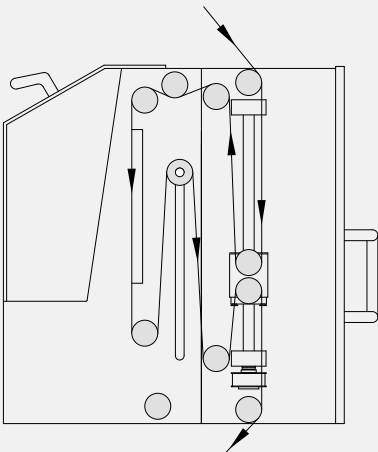
- 1) Eine Edelstahlabdeckung bietet mehr Schutz als die standardmäßige Lexan-Abdeckung
- 2) Eine Verlängerung der oberen Abdeckung verhindert, dass Tropfwasser in den Drucker eindringt
- 3) Rollenverlängerungen am Einzug führen die Bahn um die erweiterte Abdeckung herum
- 4) Konform beschichtete Leiterplatten verhindern Schäden durch Feuchtigkeit
- 5) Versiegelte Drucktasten schützen vor Feuchtigkeitsschäden
- 6) Dichtungsfett im Kabelanschluss hilft Schäden durch Feuchtigkeit zu vermeiden



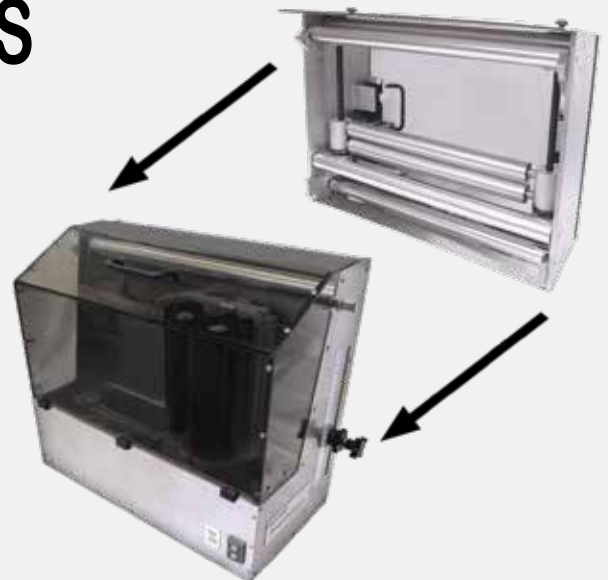
EasyPrint MLP^X mini

EasyPrint MLP WAS

Web Advance System



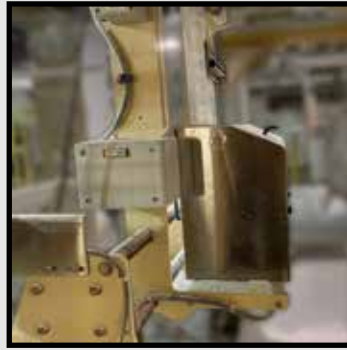
Der Direktanschluss an einen **EasyPrint MLP** ermöglicht den Mehrreihen-Druck auf horizontalen Formular-/Füll-/Versiegelungsmaschinen, ohne Notwendigkeit zusätzlicher Druckstationen.



EasyPrint MLP Anwendungen



MLP auf einer HFFS-Verpackungslinie für medizinische Geräte



MLP auf einer VFFS



MLP-Druck auf der Unterbahn



MLP X auf einer HFFS-Lebensmittelverpackungslinie

Vorteile von EasyPrint Thermotransferdruck

Zeit- und Geldersparnis

Der Thermotransferdruck erspart kostspielige Einrichtungs- und Ausfallzeiten, die durch den Wechsel von Metall- oder Gummisorten bei Heißprägen und anderen Codierern entstehen. Kein lästiges Reinigen des Tintenstrahls und keine Ausfallzeiten. Der **EasyPrint MLP** ist eine einfache Alternative zu Etiketten und vorbedruckten Folien.

Mehr Drucke Pro Farbband

Über 51.181 19,05 mm Drucke pro Farbband. Der **EasyPrint MLP** verfügt über ein automatisches, hochpräzises Farbbandvorschubsystem, das den Farbbandverbrauch minimiert und mehr Drucke pro Farbband liefert.

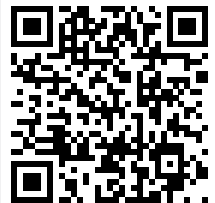
Hohe Geschwindigkeit

Einzigartiges elektronisches Design erlaubt Druckgeschwindigkeiten von bis zu 600 mm/Sek. über eine Bahn.



EasyPrint MLP – Technische Daten

Technologie	Direkter Thermotransfer	Zeit/Datum	Ja
Druckbereich	Bis zu 213 x 630mm	Speicherkapazität	An Bord USBx2 oder PC
Druckgeschwindigkeit	Von 25 mm/Sek. bis zu 600 mm/Sek.	Farbbandlänge	975 m
Druckdichte	300 DPI (12 Punkte/mm)	Kommunikation	Serial RS 232, USB, Ethernet
# Anzahl der zu druckenden Bahnen	Bis zu 99	Display	178-mm-Farb-Touchscreen
Grafische Logos	BMP, DXF, PCX, TIF, WMF, GIF	Temperatur	5°C - 40°C
Barcodes	EAN 13, EAN 8, Code 39, 2/5 interleave (Versatz), UPC A, UPC E, Code 128, EAN 128, HIBC LIC 128, PZN, EAN Erweiterung, Datumscode, Data Matrix	Luftfeuchtigkeit	10-80% ohne Kondensation
		Elektrisch	115/230 VAC, 50/60Hz, 400VA
		Druckluft	.353 CFM@ 95 PSI, Max (10LT/ min @ 6 Bar)



Scannen Sie, um Videos anzusehen und mehr über den **EasyPrint MLP** zu erfahren