



PRINTEC

MEHR QUALITÄT - ENGAGEMENT!

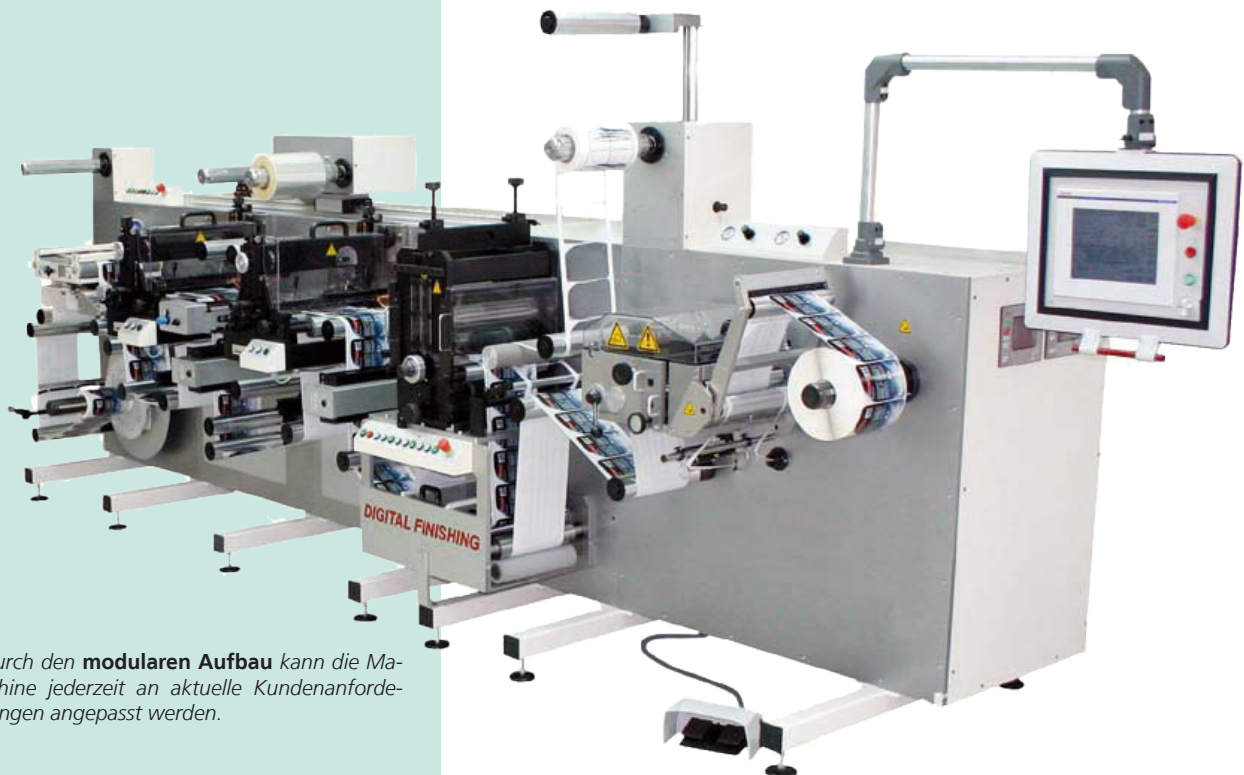


Drucken | Lackieren | Laminieren | Stanzen |
Schneiden | Zählen

LeoMat Digitakt SFR 330/410/510

Der LeoMat Digitakt SFR ist ein besonders vielseitiger LeoMat mit universellen Ausstattungsmöglichkeiten. Durch ein integriertes Farb- und Stanzwerk, sowie eine spezielle Registersteuerung ist er auch für die Weiterverarbeitung und Veredelung von digital gedruckten Etiketten geeignet. Selbstverständlich können mit der LeoMat Digitakt SFR Blanko-Haftetiketten hergestellt oder zusätzlich bedruckte Rollen konfektioniert werden.

- Vollelektronisch geregelt
- Modulare Bauweise möglich
- Integriertes Stanz- und Farbwerk
- Voll- und semirotative Registersteuerung
- Geeignet für die Weiterverarbeitung von digital gedruckten Etiketten
- In allen gängigen Arbeitsbreiten bis 510 mm erhältlich



*Durch den **modularen Aufbau** kann die Maschine jederzeit an aktuelle Kundenanforderungen angepasst werden.*



PRINTEC

MEHR QUALITÄT - ENGAGEMENT!

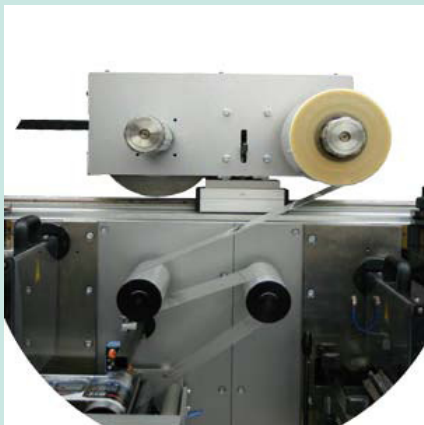


LeoMat Digitakt SFR 330/410/510

Maschinenbeschreibung



Das Kaltprägwerk ermöglicht die Veredelung von Etiketten.



Die bewegliche Laminierstation ist flexibel einsetzbar und laminiert mit optimaler Regelung der Bahnspannung

- Die vollelektronische PC-Steuerung, Servomotoren sowie modernste elektronische Bauteile stehen für bedienerfreundliche und nahezu wartungsfreie Produktion.
- Der übersichtliche Touchscreen Monitor vereinfacht die Bedienung. Alle Funktionen und Eingabedaten werden vor und während des Laufbetriebes auf dem Bildschirm angezeigt.
- Der integrierte Jobspeicher spart Ihnen Zeit bei der Einrichtung Ihrer Aufräge.
- Durch die automatische Verlangsamung bei Erreichen der programmierten Meter-/Stückzahl werden exakte Ergebnisse erzielt. Beim Stopp werden die Materialbahnen von einem automatischen Bahnhalter gehalten und ermöglichen einen schnellen und einfachen Rollenwechsel.
- Bahn- und Wickelspannung sind unabhängig voneinander regulierbar.
- Unsere hochwertige Magnetpulverbremse minimiert die Wartungskosten und optimiert die Bahnspannungsregelung.
- Automatischer Stopp bei Erreichen der Stückzahl, des Rollenendes, der Makulaturfahne oder bei Bahnriß.
- Mit der Genauigkeit einer Druckmaschine sorgt die Registersteuerung für eine passgenaue Stanzung und Bedruckung vorgedruckter oder zu bedruckende Etiketten.
- Das integrierte Farbwerk ermöglicht eine zusätzliche Bedruckung, Lackierung oder Laminierung, z.B. für digital bedruckte Materialien.
- Das Fehleranalyseprogramm vereinfacht die Behebung von Störungen und durch die Anbindung des LeoMaten an das Internet ist eine genaue Ferndiagnose möglich.
- Zahlreiche Zusatzaggregate sind integrierbar: Kamera-Inspektion, Inkjet-Drucker, Betriebsdatenerfassung, Produktionsplanungssoftware, Etikettenspender, Blattschneider etc.
- Alle Maschinen der LeoMat-Serie sind nach den Richtlinien der Berufsgenossenschaft gebaut und tragen das CE-Zeichen.

Optionale Ausstattung

- Fehletikettenkontrolle mit bis zu 15 Kanälen mit automatischer Stoppfunktion auf der Aufwickelwelle - auch für transparente Materialien/Clear-on-Clear-Materialien
- Makulaturaufrollung zum automatischen Aufwickeln von Fehldruck
- Zusätzliche Aufwickelstation (Aufwickeldurchmesser reduziert sich auf 450 mm)
- LeoMat Web Advance
- Anpressrollen für dünne oder sensible Materialien
- Scher- und Rasiermesserschnitt
- Rollenheber für Durchmesser bis 1200 mm (In Grundausstattung für Digitakt SFR 510 enthalten)
- Laminierstation
- Wahlweise nur mit Farbwerk oder Stanzwerk ausrüstbar
- Kaltprägestation
- Herstellung von Blattware
- Non-Stop Wendeaufwickler
- Optional ist eine Maschine speziell zum primern erhältlich

Technische Daten:

Anschlussspannung:	3x400 Volt + N/PE
Frequenz:	50 Hz
Pressluft:	6-10 bar
Max. Geschwindigkeit:	250 m/min
Max. Abrolldurchmesser:	750 mm
Max. Aufrolldurchmesser:	550 mm
Materialbreite:	bis zu 550 mm
Kerndurchmesser Abrollung:	76 mm
Kerndurchmesser Aufrollung:	17.5-150 mm