# Hans 320

Spezialmaschine für Mehrlagen- und Booklet-Etiketten in Klein- und Mittelserien. Bis zu drei Spendeeinheiten, bis zu vier Lagen in einem Durchlauf.




| Bahnbreite bis | Abwicklung Ø | Mietprogramm |
|---|---|---|
| **320 mm** | **500 mm** | **ab Silver** |

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Max. Bahnbreite | **320 mm** |
| Max. Abwicklung Ø | **500 mm** |
| Max. Aufwicklung Ø | **500 mm** |
| Abmessungen | **3.100 × 1.000 × 1.450 mm** |
| Gewicht | **1.200 kg** |

## Einsatz und Ausstattung

| | |
|---|---|
| Geschäftsbereich | **Converting, RFID / Smart Label** |
| Maschinentyp | **Standalone** |
| Bahnbreiten-Klassen | **120 mm (Desktop), 220 mm (Kompakt), 330 mm (Standard)** |
| Anwendungen | **Booklet / Multilayer, Etiketten-Converting, Laminieren / Multilayer** |
| Veredelung | **Laminierung** |
| Branchen | **Chemie, Food & Beverage, Industrie / Automotive, Kosmetik / Beauty, Logistik / Supply Chain, Pharma / Healthcare, Retail / Fashion** |

## Beschreibung

Der Hans 320 ist eine kompakte und hochpräzise Spezialmaschine zur Herstellung von Mehrlagenetiketten, Booklet-Etiketten und komplexen Sonderanwendungen in der modernen Etikettenproduktion. Die Anlage wurde speziell für Klein- und Mittelserien entwickelt und kombiniert präzise Registersteuerung mit hoher Produktionssicherheit und einfacher Bedienung.

Die Maschine arbeitet mit einem getakteten Produktionsprozess und ermöglicht das exakte Positionieren, Spenden und Laminieren mehrerer Etikettenlagen auf einer Trägerbahn. Durch die intelligente Konstruktion können sowohl automatische als auch manuelle Produktionsprozesse kombiniert werden. Dadurch eignet sich der Hans 320 ideal für Sonderproduktionen, Pharmaanwendungen, Promotionetiketten sowie Booklet- und Multi-Layer-Labels.

Ein besonderes Highlight ist die Möglichkeit, mit bis zu drei Spendeeinheiten gleichzeitig zu arbeiten. Die Etiketten können registergenau nonstop übereinander positioniert werden. Zusammen mit der unteren Trägerbahn lassen sich dadurch bis zu vier Lagen Etiketten in einem einzigen Produktionsdurchlauf herstellen.

Die Maschine kann sowohl automatisch als auch teilmanuell betrieben werden. Dadurch lassen sich neben klassischen Mehrlagenetiketten auch spezielle Anwendungen realisieren, bei denen beispielsweise Booklets oder Zusatzkomponenten manuell aufgelegt werden können.

Highlights des Hans 320:

- einfache, intuitive Einrichtung und Bedienung
- kompakte Bauweise
- automatischer oder teilmanueller Arbeitszyklus
- 600 bis 800 Arbeitszyklen pro Stunde
- bis zu 4-lagige Multilayer-Etiketten in einem Durchgang
- AufSpenden von Etiketten oder RFID
- unterschiedliche Layerlängen konfigurierbar
- lediglich 220-Volt-Anschluss und Druckluft notwendig

**Video abspielen**Beim Abspielen lädt das Video von YouTube. Dabei werden Daten an Google übertragen.

hans landscape format with captions

## RENT–TEST–BUY @PAUL

Mieten Sie die Maschine, produzieren Sie unter realen Bedingungen und entscheiden Sie danach. Bei einem Kauf wird ein Teil der Miete angerechnet.

printspaul.de/maschine/hans-320

### Beratung und Angebot

Paul Arndt, Geschäftsführer
+49 2403 7829-30
mail@printspaul.com

Trotz sorgfältiger Prüfung erfolgen alle Angaben ohne Gewähr. Werte je nach Konfiguration und Ausstattung. Technische Änderungen vorbehalten.