

Konrad

High-End-Umspuler mit BST-100-%-Inspektionssystem.



Bahnbreite bis

420 mm

Geschwindigkeit

300 m/min

Abwicklung Ø

700 mm

Mietprogramm

ab Silver

Technische Daten

Max. Bahnbreite	420 mm
Max. Geschwindigkeit	300 m/min
Max. Abwicklung Ø	700 mm
Max. Aufwicklung Ø	700 mm

Einsatz und Ausstattung

Maschinentyp	Plattform / Frame, Standalone
Bahnbreiten-Klassen	120 mm (Desktop), 220 mm (Kompakt), 330 mm (Standard), 350–370 mm (Erweitert), 420 mm (Mid-Volume)
Anwendungen	Inspektion / QS, Konfektionieren, Umspulen / Slitting
Schnittverfahren	Autoslitter (softwaregesteuert), Querschmesser / crush knives, Rasierklingen, Scherenschnitt (manuell)
Optionen	Autoslitter, Inspektionskamera, Missing-Label-Detection, Semi-Turret
Branchen	Chemie, Food & Beverage, Industrie / Automotive, Kosmetik / Beauty, Logistik / Supply Chain, Pharma / Healthcare, Retail / Fashion

Beschreibung

Das Multitalent unter den Umspulern und Slittern: Der Konrad ist nicht nur ein einfacher Umspuler. Standardmäßig sind bereits zwei getrennte Aufwicklungen verbaut. Durch Geschwindigkeiten von bis zu 300 m/min können Aufträge in kürzester Zeit konfektioniert werden. Ein zweiter Webguide direkt vor dem Slitter sorgt auch bei hohen Bahngeschwindigkeiten für einen präzisen Längsschnitt in nahezu jeder Situation. Neben unterschiedlichen Einheiten zum Längsschnitt lässt sich auch ein Semi-Turret integrieren. So wird die Produktivität des Systems noch einmal erhöht. Die komplette Steuerung durch Servomotoren erlaubt nicht nur Innen- oder Außenwicklungen, sondern ermöglicht sogar einen raschen Bahntransport in beiden Richtungen. Aufgrund seines integrierten Buffers kann der Konrad auch als Basis für Inspektionssysteme dienen. Bei Bedarf lassen sich diese auch später nachrüsten. Aufgrund jahrelanger Erfahrung, umfangreicher Funktionen sowie einer Vielzahl von Optionen verbauen wir in unseren Maschinen vornehmlich Inspektionssysteme unseres Partners LUSTER. Durch die Integration eines Inspektionssystems ist der Konrad der ideale Partner, um Ihre Aufträge nicht nur zu konfektionieren, sondern auch zu inspizieren und sicherzustellen, dass nur einwandfreie Produkte an Ihre Kunden ausgeliefert werden.

Der Konrad ist in Bahnbreiten von 330 mm und 420 mm verfügbar.

Highlights des Konrad:

- einfache, intuitive Einrichtung und Bedienung
- kompakte Bauweise
- Bahngeschwindigkeiten bis 300 m/min
- Materialtransport in beiden Richtungen
- 2 Bahnkantensteuerungen
- 2 getrennte Aufwicklungen
- vielseitige Plattform für unterschiedliche Anwendungen
- erhältlich in unterschiedlichen Arbeitsbreiten

Empfohlene Erweiterungen

- Missing Label Detection
- PrintsPaul LED-UV-Lampe
- Heinrich-Flexodruck
- Heinrich-Stanzeinheit
- Heinrich-Aufwicklung
- Heinrich-Abwicklung
- Heinrich-Heißfolienprägung
- Heinrich-Siebdruck-Einheit
- Inkjet-Modul
- 5-STAR Drucksystem

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/konrad

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.