

Die RS Roll-to-Roll-Lösung besteht aus dem RS52 Unwind und dem RS102 Rewind.

- Maximale Druckerproduktivität
- Automatisierter Betrieb
- Gleichmäßige Zuführung zur Kuvertiermaschine
- Leichter Formulartransfer
- Erhöhte verfügbare Betriebszeit

Endbearbeitung von der Rolle

Die RS Roll-to-Roll CS-Lösung besinnt sich auf die Grundlage einer leichten und effizienten Handhabung von Papier: die Rolle. Dieses System ist perfekt für das Aufrollen von Endlosformularen geeignet, wie beispielsweise Rechnungen, Schecks und Direktmailing-Anwendungen und bietet dabei eine leichte Handhabung und erstaunliche Ergebnisse.

Bei Geschwindigkeiten von bis zu 1,8 Metern pro Sekunde bietet der durch Mittenschaft angetriebene RS Roll-to-Roll CS genaues und zuverlässiges Ab- und Aufrollen für stundenlangen Dauerdruck. Der Arbeitsaufwand wird vermindert, da sowohl die Produktivität des Druckers als auch der Kuvertiermaschine maximiert wird.

Wie alle unsere Produkte ist auch der RS Roll-to-Roll mit den modernsten Digitaldruckern kompatibel und kann auf Ihre individuellen Druckanforderungen angepasst werden. Weltweiter Service und ein 24-Stunden-Kundendienst unterstützen unseren Ruf als zuverlässigster Partner der Branche. Lasermax Roll Systems bietet Ihnen eine Vielzahl unterschiedlichster Lösungen für den digitalen Druck.

RS Roll-to-Roll cs

Die RS Roll-to-Roll CS-Lösung besteht aus dem RS52 Unwind und dem RS102 Rewind und arbeitet mit einer Schleifensteuerungseinheit, um Papier für die Zuführung zu einer Kuvertiermaschine oder einem Offline-Endbearbeitungsgerät abzurollen.

Der RS52 Unwind startet den Prozess, indem eine Papierrolle in den Drucker eingeführt wird. Es kann über Stunden ununterbrochen gedruckt werden. Der durch Mittenschaft angetriebene Unwind kann eine Vielzahl unterschiedlicher Medien handhaben. Hierzu gehören Leichtpapier, Etiketten und beschichtetes Material. Der RS52 bietet er eine dauerhafte, zuverlässige Zuführung.



RS102 Rewind

Nach dem Abrollen und Bedrucken des Papiers erstellt der RS102 Rewind straffe, qualitativ hochwertige Rollen. Der Rewind verfügt über eine

automatische Rollenausrichtung und dynamische Aufrollspannung, die sich

automatisch an die Rollengröße anpasst und dazu führt, dass die Spannung im Kern größer ist als an den Rändern. Der RS102 Rewind bietet optionale, durch den Bediener programmierbare Pausen für manuelle



Leichter Transport.

Druckqualitätsüberprüfungen.

Nach dem Aufspulen der gedruckten Formulare können diese transportiert werden, um in eine Kuvertiermaschine oder einen Offline-Schneider eingelegt zu werden. Optionale Rollwagen machen Handhabung, Beladen und Entladen von Papierrollen zu einem Kinderspiel. Alle Komponenten sind kompakt und so gestaltet, dass sie den Arbeitsfluss sehr verbessern. Die RS Roll-to-Roll-Lösung läuft stundenlang ohne Bedieneringriff und bietet so eine maximale Bediener- und Druckerproduktivität.

Optionale Erweiterungsmöglichkeiten



Web Vision

Web Vision™

Sie können ohne Bedieneranpassung große, hochauflösende Bilder auf der gesamten Papierbahn erfassen. Web Vision überprüft

Strichcodes auf ihre Lesbarkeit hin, entdeckt kleine Bildartefakte und vieles mehr.

Rollenwagen

Dienen zur leichten Bewegung, Lagerung und Ladung von Papierrollen.

Durch den Bediener programmierbare Pausen

Ermöglichen die Überprüfung der Druckqualität durch den Bediener.

Technische Daten

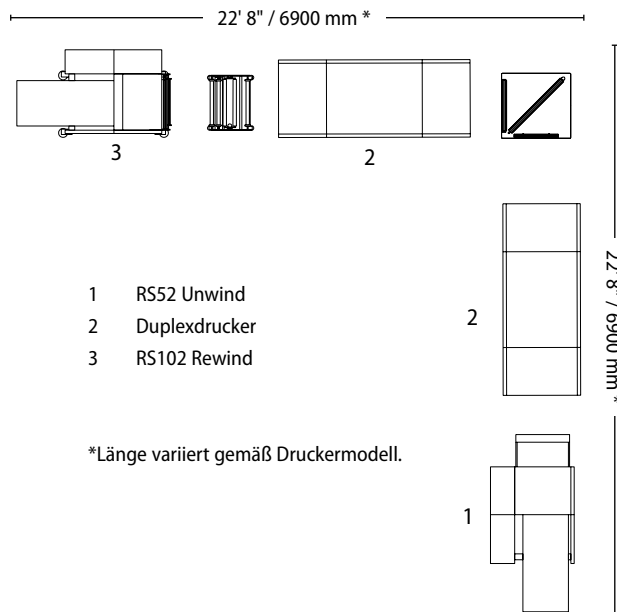
Leistungsmerkmale

Max. Geschw.	360 Fuß/Min	1,80 m/Sek.
Druck	Simplex, Duplex	
Zuführung	pinfed/pinless	
Papiergewicht	15# Bondpapier – 110# Karteipapier 50–200 g/m ²	
Rollendurchmesser	4"–52"	100 mm–1.320 mm
Max. Rollengewicht.	1389 lbs	630 kg
Kerngröße	3, 5, 6 Zoll	70, 120, 150, 200 mm
Papierbahnbreite	6"–20,5"	155 mm–520 mm

Elektrische Daten

Spannung	208 VAC, 1-phasig, 15 A oder 200–240 VAC 50/60 Hz, 10 A
-----------------	------------------------------------------------------------

Konfigurationsbeispiel



- 1 RS52 Unwind
- 2 Duplexdrucker
- 3 RS102 Rewind

*Länge variiert gemäß Druckermodell.