



La solution RS Roll-to-Roll CS inclut le dérouleur RS52 Unwind et le réenrouleur RS102 Rewind.

- **Productivité maximale de l'imprimante**
- **Fonctionnement automatisé**
- **Alimentation aisée des inséreuses**
- **Transfert facile des documents**
- **Plus grande disponibilité**

Une finition qui roule.

La solution RS Roll-to-Roll CS est un retour aux sources qui prouve que la manipulation du papier sous forme de bobine reste la méthode la plus efficace et la plus facile. Parfait pour réenrouler des documents en continu tels que factures, chèques et applications de publipostage, ce système offre une grande facilité d'utilisation et fournit d'excellents résultats.

Avec un débit atteignant 360 pieds (109,7 mètres) par minute, le RS Roll-to-Roll CS à entraînement par bobine offre un réenroulement et un déroulement fiables et précis pour fournir plusieurs heures d'impression continue. La minimisation des besoins de main-d'oeuvre est proportionnelle à la maximisation de la productivité de l'imprimante et de l'inséreuse.

Comme c'est le cas de tous nos produits, le RS Roll-to-Roll est compatible avec les imprimantes numériques les plus sophistiquées du marché et peut être personnalisé en fonction de vos besoins. Notre service international et notre assistance 24 h/24 nous permettent de maintenir notre réputation d'entreprise la plus fiable du marché. Vous pouvez compter sur Lasermax Roll Systems pour vous aider à optimiser votre impression numérique.

RS Roll-to-Roll cs

La solution RS Roll-to-Roll CS, qui se compose du dérouleur RS52 Unwind et du réenrouleur RS102 Rewind, fonctionne avec un module équipé d'une boucle pour réenrouler une bobine de papier en vue de l'alimentation des inséreuses ou d'un équipement de finition off line.

Le dérouleur RS52 Unwind démarre le processus en entraînant une bobine de papier dans l'imprimante pour fournir plusieurs heures d'impression continue et ininterrompue. Le dérouleur Unwind à entraînement par axe central prend en charge une large gamme de supports tels que le papier fin, les étiquettes et le papier couché et offre une alimentation sûre et fiable.



RS102 Rewind

Une fois le papier déroulé et imprimé, le réenrouleur RS102 Rewind fournit des bobines tendues et de haute qualité. Le réenrouleur Rewind est équipé des fonctions d'alignement de bobine automatique et de tension dynamique

de réenroulement qui s'ajuste automatiquement au diamètre de la bobine et fournit une tension supérieure au centre et inférieure au niveau du pourtour de la bobine. Le réenrouleur RS102 Rewind peut être équipé en option d'une fonction de pause programmable par l'opérateur pour les inspections manuelles de la qualité d'impression.

Lorsque les documents imprimés ont été réenroulés, ils peuvent être transportés



Transport facile.

pour alimenter une inséreuse ou une coupeuse off line. Des chariots pour bobines en option permettent de manipuler, de charger et de décharger facilement les bobines.

Tous les composants sont compacts et conçus pour améliorer le flux de production de manière significative. La solution RS Roll-to-Roll fonctionne pendant des heures sans intervention de l'opérateur afin de garantir une productivité maximale de l'opérateur et de l'imprimante.

Options

Web Vision™



Web Vision

Capture les grandes images à haute résolution de l'ensemble de la bande sans réglage manuel. Web Vision vérifie la lisibilité des codes barres, détecte les petits artefacts et réalise de nombreuses autres tâches.



MICRcheck

MICRcheck™
Vérifie la qualité de l'impression MICR connectée.

Chariots pour bobines

Pour déplacer, stocker et charger facilement les bobines de papier.

Arrêts programmables par l'opérateur

Permet à l'opérateur d'inspecter périodiquement la qualité d'impression.

Spécifications

Performances/Support

Vitesse max.	360 ft/min	1,80 m/s
Impression	Recto, recto verso	
Alimentation	Avec ou sans bande caroll	
Poids du papier	15# bond-110# index 50-200 g/m ²	
Diamètre de la bobine	4"-52"	100 mm-1 320 mm
Poids maxi de la bobine	1 389 lbs	630 kg
Taille du mandrin	3, 5, 6"	70, 120, 150, 200 mm
Largeur de la bande	6"-20,5"	155 mm-520 mm

Alimentation

Électrique	208 V CA, monophasé, 15 A ou 200-240 V CA 50/60 Hz, 10 A
------------	---

Exemple de configuration

