



La solution LX Roll-to-Roll inclut le dérouleur LX550 et le réenrouleur LX555.

- **Productivité maximale de l'imprimante**
- **Vitesse élevée**
- **Alimentation fiable**
- **Impression sans surveillance**

Déployez votre productivité.

Découvrez l'efficacité du réenroulage de bobines imprimées pour le post-traitement de tous types d'applications, y compris le publipostage, la facturation et les relevés de comptes, sans oublier l'impression à la demande. La solution LX Roll-to-Roll fonctionne avec les imprimantes numériques à alimentation par bobine les plus rapides du marché et vous permet d'anticiper sur l'avenir grâce à la conformité UP3i.

Cette solution à entraînement par axe central, réenroule les bobines à une vitesse allant jusqu'à 500 pieds (152,4 m) par minute et est idéale pour des applications spéciales telles que les étiquettes. La ligne de produits LX, renommée pour sa fiabilité, permet de bénéficier d'une durée de fonctionnement accrue

tout en réduisant au minimum les interventions. Avec une durée de production de plusieurs heures entre le chargement et le déchargement, le LX Roll-to-Roll constitue la solution de traitement de sortie sur imprimante numérique la plus efficace du marché.

Comme c'est le cas de tous nos produits, le LX 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.

LX Roll-to-Roll

La solution LX Roll-to-Roll se compose du dérouleur LX 550 et du réenrouleur LX 555 et fonctionne avec une commande de boucle (Loop Control) pour produire des bobines finies, bien tassées et de haute qualité qui garantissent l'alimentation appropriée des inséreuse ou d'autres équipements de finition.

Le dérouleur LX550, entraîne, par un axe central, une bobine de papier d'une largeur allant jusqu'à 20,5" (52,07 cm) et d'un diamètre allant jusqu'à 52" (132 cm) dans l'imprimante, pour une impression en continu. Une fois le papier imprimé, le Loop Control fait office de tampon entre l'imprimante et le réenrouleur LX555.

Le réenrouleur LX555 réenroule une bobine de papier d'un diamètre allant jusqu'à 52"



LX555 Rewind



Entraînement par axe central

et la compatibilité avec de nombreuses tailles de mandrins. Un dispositif de coupe médiane est également disponible en option. Lorsque les documents imprimés ont été réenroulés, ils peuvent être transportés jusqu'à une autre dérouleur LX550 pour être introduit dans une inséreuse ou une coupeuse off line. Des chariots pour bobines en option permettent de manipuler, de charger et de décharger facilement les bobines.



Transport facile

Tous les composants sont compacts et conçus pour améliorer le flux de production de manière significative. La solution LX Roll-to-Roll alimente votre imprimante pendant des

heures sans qu'il soit nécessaire de surveiller le chargement et le déchargement.

Options

Couteau médian

Coupe la bande en son milieu et réenroule deux bobines ensemble.

Chariots pour bobines

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

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.



Web Vision

MICRcheck™

Vérifie la qualité de l'impression MICR en ligne.

Spécifications

Performances/Support

Vitesse max.	500 ft/min	2,50 m/s
Impression	Recto, recto verso	
Alimentation	Avec ou sans bande caroll	
Poids du papier	11# bond-110# index	
	40-200 g/m ²	
Diamètre du rouleau	4"-52"	100 mm-1 320 mm
Poids de rouleau maxi.	1 389 lbs	630 kg
Taille du mandrin	3, 5, 6"	70, 120, 150, 200 mm
Largeur de la bande	8"-20,5"	200 mm-520 mm

Alimentation

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

Exemple de configuration

