



La solution LX Fanfold inclut les produits LX550 Unwind (dérouleur) et LX590 Folder (plieuse).

- Haute capacité de traitement des documents en paravent
- Insertion automatique
- Documents avec ou sans bande caroll
- Éjection automatique de la pile
- Séparation des tâches
- Fiabilité de l'alimentation de l'inséreuse

Haute pile et grande vitesse

Maximisez la productivité de vos applications d'impression courrier (print-to-mail) en paravent grâce à la solution LX Fanfold. Ce système compact produit des piles de documents en paravent de la plus haute qualité à partir de bobines de papier à entraînement par bande caroll (pinfed) ou sans bande caroll (pinless), afin de permettre l'alimentation continue des inséreuse ou d'autres équipements de finition. Avec le LX Fanfold, vous gardez une longueur d'avance. La capacité du LX590 Folder, qui peut atteindre 700 pieds (213 mètres) par minute, garantit sa compatibilité avec les futures imprimantes les plus sophistiquées et rapides du marché.

Mais son extrême rapidité n'est pas le seul exploit du LX Fanfold. La plieuse dispose d'une technologie de perforation et compression unique qui permet de créer une pile plate afin de garantir la fiabilité de l'alimentation de l'inséreuse. Le LX Fanfold réduit également l'intervention manuelle. Le système forme des piles de papier en paravent de presque

1 mètre de haut pour permettre une impression et un fonctionnement de l'inséreuse de longue durée et éjecte automatiquement la pile dans un chariot pour documents en paravent. Deux piles peuvent être constituées avant que le déchargement ne soit nécessaire. Les fonctions d'introduction automatique et de modification automatique des dimensions de documents ainsi que le panneau de commande couleur et tactile facilitent le travail de vos opérateurs. Le tout dans un minimum d'espace.

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

La solution LX Fanfold se compose des produits LX550 Unwind (dérouleur) et LX590 Folder (plieuse).

Le dérouleur LX550 entraîne une bobine de papier par axe central jusqu'à 20,5" (52,07 cm) de large et 52" (132,08 cm) de diamètre dans une imprimante numérique alimentée par bobine. La plieuse LX590 se charge



Ejection automatique de la pile.

Le Folder constitue une pile d'une hauteur allant jusqu'à presque 1 mètre en comprimant le pli à la volée afin de produire une pile plate garantissant la fiabilité de l'alimentation de la mise sous pli. Lorsque la hauteur maximum est atteinte, la pile est automatiquement éjectée sur un chariot pour documents en paravent et une nouvelle pile commence immédiatement à se constituer, ce qui permet à l'imprimante et à la plieuse de continuer à fonctionner sans interruption.

automatiquement de papier avec ou sans bande caroll et s'ajuste automatiquement aux différents formats pour vous éviter d'avoir à changer des pignons.



Transfert compact.

documents en paravent sont empilables et peu encombrants, ce qui permet d'économiser le maximum d'espace possible. Une poignée amovible facilite le déplacement du chariot. Une « ceinture de sécurité » enroulable permet de maintenir la pile de documents en paravent bien en place.

Pour les rapports internes et les fichiers de sortie, la plieuse LX590 est équipée d'une fonction de séparation des tâches sans repère. Lorsqu'aucun repère de marque n'est disponible, un jeu de capteurs de séparation de marque peut être ajouté en option.

Tous les composants utilisent une puissance standard et sont modulables, compacts et conçus pour améliorer le flux de production de manière significative.

Le chariot plein est ensuite transféré jusqu'à une mise sous pli où les documents peuvent être directement insérés depuis le chariot. Les chariots pour

Options

LX595 Stack Turner



Il permet l'alimentation des documents de type A-Z et de Z-A vers les inséreuse. Fonctionnement off-line.

Chargeur StackRack

Lorsqu'il est nécessaire d'investir dans plusieurs chariots StackRack de Lasermax Roll Systems, un chargeur StackRack permet d'utiliser ces chariots avec le système LX Fanfold.

Entrées de système d'insertion

Garantissent la fluidité et la fiabilité de la circulation du papier. Modèles passifs ou motorisés selon l'inséreuse dont vous disposez.

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.

Chariots pour bobines

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

Jeu de capteurs d'enregistrement d'impression recto verso

Aligne la bande pré-imprimée recto verso.

Spécifications

Performances/Support

Vitesse max.	600 ft/min	3,0 m/s
Impression	Recto, recto verso	
Alimentation	Sans bande caroll, avec bande caroll	
Poids du papier	16-42# bond	60-158 g/m ²
Diamètre de la bobine	4"-52"	100 mm-1 320 mm
Largeur de la nappe	8"-20,5"	203 mm-520 mm
Longueur papier		
1 par pli	8"-17"	203 mm-432 mm
2 par pli	4"-8,5"	102 mm-216 mm
Hauteur de la pile	2"-39"	51 mm-991 mm
		Environ 500-10 000 feuilles

Alimentation

Électrique	110-120 V CA 50/60 Hz, 12 A ou 220-240 V CA 50/60 Hz, 6 A
------------	--

Exemple de configuration

