DIGITAL PRINT FINISHING SOLUTIONS

Série XL Fotoba :
XL 190 / XL250 / XL 320

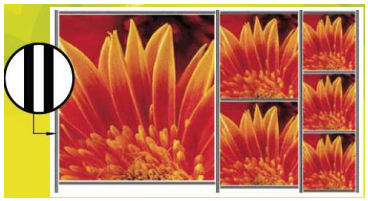
Digital Print Cutter

Machines assurant une coupe X/Y
avec correction automatique de l'équerrage en permanence sur les 4 côtés

La série XL de Fotoba sont des machines uniques qui assurent une coupe en X/Y avec une correction automatique de l'équerrage en permanence sur les 4 côtés. Cela autorise des rouleaux de matières avec des décalages (sifflets) jusqu'à 8 cm.

Matériel très performant en matière de découpe de supports imprimés en grande et très grande largeur.
Les références XL 250 et XL 320 utilisent la technologie FOTOBA CUT MARKS pour couper parfaitement les bords des images imprimées et pour corriger les écarts liés au média imprimé. (cf ci-après). Même si les bords ne sont pas parallèles à l'image ou si le rouleau n'est pas parfaitement embobiné, les couteaux suivront les traits de coupe FOFOBA sans source d'erreur.

La technologie de coupe automatique avec le repérage des traits de coupe Fotoba se trouve sur la plupart des Rips (Aurelon, Caldera, Color GAte, DEV studio, Durst, Efi, Ergosoft, Graphx com, Onyx graphics, Poster jet, SA I, Wasarch computer technology, Roland, Perfect proof).



Si les traits de coupe Fotoba ne sont pas proposés avec votre rip, il est possible de s'équiper du logiciel TrimManager. Outre les traits, ce logiciel permet de copier / mettre en page une ou plusieurs images. (démo disponible sur www.fotoba.com).

DIGITAL PRINT FINISHING SOLUTIONS

FOTOBA

Avantages / Caractéristiques :
- Scan automatique des traits de coupe
- Système de montée et de placage pneumatique
- Auto-équerrage du bord de l'image (X)
- Calage automatique de l'image (Y)
- Vitesse maximum d'avance de 18m/mn
- Contrôle automatique de l'avance du média imprimé
- Couteau Double coupe (8mm) (option)
- Avance papier en inches ou centimètres
- Tolérance de coupe +/- 1mm
- 5 canaux pour mémoriser les différents traits de coupe
- Longueur programmable
- 5 emplacements pour mémoriser les formats les plus usités
- Double coupe pour séparation des visuels programmable
- Cycle de 999 coupes
- Tous les mécanismes motorisés sont en moteur pas à pas
- Toutes touches sur les machines peut les stopper
- Couteaux latéraux pour découper les bords ou séparer les images
- Bruit inférieur à 70db / Courant 115-230 V + terre 250 w
- Système de lame auto affutées

Médias / Matières pris en charge (jusqu'à 0.8mm d'épaisseur) :
- Vinyles adhésifs + vinyles plastifiés avec lamination
- Papiers offset, papiers numériques, papiers photos papiers plastifiés avec lamination
- Toiles polyesters / Bâches PVC
- Supports magnétiques jusqu'à 0.80 mm
- Films polyesters backlits pour caissons lumineux
- PVC semi-rigides pour roll-up / pop-up (-en réduisant la vitesse)
- Films électrostatiques PVC / Tako, supports micro-ventousé
- Canvas, tyvek, maille drapeau sur liner

Caractéristiques des machines de découpe automatique de media XL Fotoba :

Modèle :	XL 190	XL 250	XL 320
Laize minimale des rouleaux	0.80 m	1.10 m	1.10 m
Laize maximale des rouleaux	1.90 m	2.50 m	3.20 m
Largeur maximale de découpe	1.87 m	2.47 m	3.17 m
Largeur minimale de découpe	0.10 m	0.10 m	0.10 m
Longueur minimale de découpe	0.10 m	0.10 m	0.10 m
Longueur maximale de découpe	50 ml	50 ml	50 ml
Dimensions des XL Fotoba	3.10 x 0.85 x 1..10h	3.58 x0.70 x 1.10h	4.28 x 0.70 x 1..10h