

**F**OTOBA

## DIGITRIM 64

**F** Système auto équerrage breveté. **Brevets : EU EP 0 951 973 B1 - US 6 820 526 B1**



DIGITRIM 64 est une machine de découpe X/Y (en deux passages) qui découpe avec facilité et précision des feuilles ou des rouleaux d'impressions sur différentes matières, jusqu'à 0.5mm d'épaisseur.

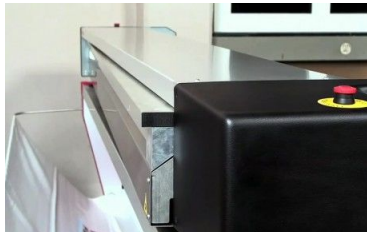
La DIGITRIM détecte des traits de coupe imprimés (voir photo) par deux cellules au centre de la machine, qui agissent par comparaison pour aligner le rail de coupe parallèlement aux traits imprimés avant de couper, puis une fois aligné coupe en un trajet allé retour du chariot de lames.



Le système d'équerrage automatique permet de couper tous les formats sans avoir à faire de calage particulier, c'est la lecture des traits imprimés par l'intermédiaire du RIP (tous les RIP intègrent ces traits) qui rend cette DIGITRIM totalement autonome. TRIMANAGER le logiciel FOTOBA permet d'intégrer ces traits si vous n'aviez pas de RIP.

**F** Séquence des traits: (avant image 4mm, trait noir 2mm, blanc 2mm, trait noir 2mm et avant seconde image 4mm)

#### **F** Introduction de la feuille et correction automatique de 2.5° par côté



#### **Caractéristiques:**

- F** Vitesse de défilement 12 mtrs /mn
- F** Précision de coupe +/- 0.1mm/mtr
- F** Auto-équerrage automatique
- F** Lames auto affutées
- F** Double coupe programmable.
- F** 5 mémoires de stockage

#### **Médias / Matières pris en charge maximum 0.5mm d'épaisseur.**

- F** Vinyle adhésif et ou vinyle adhésif plastifié jusqu'à 0.4mm
- F** Papiers : offset, nuémrique, photo et ou plastifiés jusqu'à 4mm
- F** Bâches fines et Canvas jusqu'à 0.45 mm
- F** Support magnétique ou ferreux (protéger la barre d'entrée pour le magnétique)
- F** Film polyester backlit ou DURATRANS
- F** Pvc semi rigide jusqu'à 0.42mm ( en réduisant la vitesse de coupe)
- F** Film électrostatique et TAKO
- F** Tyvek, in-tissé et maille drapeau avec liner.
- F** Encapsulation jusqu'à 2x 0.25

Modèle :	Digitrim 64
Laize min. / max. des rouleaux	0.20 m / 1.62 m
Largeur min. / max. de découpe	0.20 m / 1.62 m
Longueur min. / max. de découpe	0.10 m / 20 ml
Dimensions des Digitrim	2.30lo x 0.440la x 0.85h