

WENDLING Equipement

Garantie
24 mois
Machine



CG-FX II series
Traceurs de découpe à rouleau

Une gamme de traceurs de découpe à rouleau précis et fiables

La série CG-FX a prouvé ses capacités et sa fiabilité sur le marché de l'affichage. La nouvelle série CG-FXII mise à niveau est désormais disponible et souvent utilisée comme périphérique d'impression avec découpe intégrée en association avec la série primée JV33. Les outils de découpe à rouleau sont dotés de la fonction mi-chair brevetée de Mimaki, maintenant l'image en place durant la découpe à remporte-pièce.

WENDLING
Équipement

SÉRIE FX-II UN CONCENTRÉ D'ATOUTS

- Format de découpe plus large pour une utilisation professionnelle
- Découpe et performances haute précision
- Grande précision grâce au détecteur de repères avec fonction de maintien du support
- Disponible en trois modèles (760 mm, 1 300 mm et 1 600 mm)
- Vitesse de découpe supérieure, jusqu'à 100 cm/s
- Détourage rapide et précis
- Fonction mi-chair avec points d'attache maintenant l'image après la découpe, pour des décalcomanies et des autocollants parfaits
- Paniers de réception disponibles en option



Créer... Autocollants, étiquettes, décalcomanies, affiches, enseignes, et bien d'autres possibilités d'utilisations professionnelles...

DES LOGICIELS ADAPTÉS



Plug-in Cutting Software
Fine Cut 8 for CorelDRAW
Windows*

Plug-in Cutting Software
Fine Cut 8 for Illustrator
Windows*/Macintosh*

Logiciel professionnel pour
la réalisation d'enseignes

Fine Cut 8

Fine Cut 8, module logiciel de découpe à utiliser avec Adobe Illustrator CS5 et CorelDRAW est fourni avec le traceur. Il permet d'exécuter des tâches complexes : détourage, génération des données de découpe à partir des données graphiques, mosaïque et imbrication. Utilisé avec des traceurs de découpe dotés d'un détecteur de repères, il rend possible un détourage précis des autocollants et autres motifs.

Logiciel de découpe simple
d'emploi

Simple Cut

Convivial et compatible avec les séries CG-60 et CG-SR11, le logiciel Simple Cut permet aux utilisateurs peu expérimentés de se servir aisément de leur traceur de découpe. Il facilite la mise en page du texte ainsi que la création graphique et les retouches. L'image imprimée peut être divisée en blocs afin de réaliser des enseignes de grande dimension. Ce logiciel est compatible avec les fichiers BMP, TIFF, JPEG, AI, EPS, WMF, EMF et MDX.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

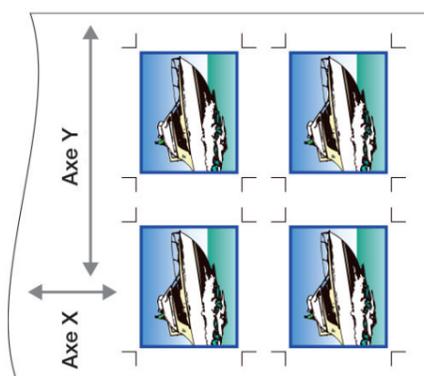
Détection continue des repères à grande vitesse

Pour un détourage précis des images imprimées, notamment des autocollants, le détecteur optique détecte les repères imprimés sur le support, ce qui permet de calculer avec précision la distance par rapport à l'image.



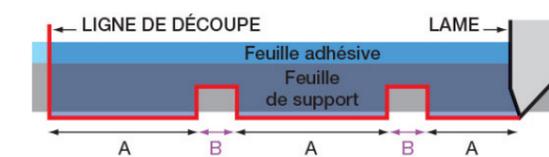
La détection en continu d'un maximum de 4 repères permet de découper les images imbriquées, dans les axes X et Y, avec un alignement automatique.

En cas d'utilisation du logiciel FineCut de Mimaki, un seul repère suffit.



Fonction innovante de découpe à mi-chair de Mimaki

La fonction originale de découpe à mi-chair de Mimaki permet d'obtenir une série de découpes mi-chair et pleine chair dans laquelle quelques points d'attache sont conservés afin de maintenir l'image.



A = pleine chair (totale)

B = mi-chair (jusqu'à la moitié du support)

Une fois le travail terminé, il est aisé de détacher l'autocollant/l'image ou d'envoyer la feuille ou le rouleau complet au client.

Il est également possible d'utiliser la fonction mi-chair avec divers matériaux sans feuille de support.

CG-FX II series

Traceurs de découpe à rouleau

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Élément		CG-75FXII	CG-130FXII	CG-160FXII
Largeur de feuille acceptée		90 - 1 040 mm	90 - 1 580 mm	90 - 1 880 mm
Zone de découpe effective ¹		760 mm x 51 m	1300 mm x 51 m	1600 mm x 51 m
Vitesse maximale ²		140 cm/s		
Vitesse de découpe maximale		100 cm/s		
Plage de vitesse réglable ³		1 - 10 cm/s : par pas de 1 cm 10 - 40 cm/s : par pas de 5 cm 40 - 100 cm/s : par pas de 10 cm		
Répétabilité		±0,2 mm (hors rétrécissement / expansion liés à la température du film)		
Plage garantie pour la précision ⁴		760 mm x 10 m	1 300 mm x 10 m	1 600 mm x 10 m
Pression maximale		400 g		
Réglage de pression	Lame	10 - 20 g (pas de 2 g), 20 - 100 g (pas de 5 g), 100 - 400 g (pas de 10 g)		
	Stylo	10 - 20 g (pas de 2 g), 20 - 100 g (pas de 5 g), 100 - 150 g (pas de 10 g)		
	Poncif	10 - 20 g (pas de 2 g), 20 - 100 g (pas de 5 g), 100 - 400 g (pas de 10 g)		
Feuilles acceptées ⁵		Vinyle jusqu'à 0,25 mm d'épaisseur, vinyle fluorescent, feuille réfléchissante		
Outils compatibles ⁶		Lame, stylo bille à base d'eau, stylo bille à base d'huile, outil à poncif		
Type de commande		MGL-IIc / Ic1		
Interface		USB, RS-232C		
Tampon de réception		30 Mo (20 Mo en mode de tri)		
Environnement de fonctionnement		Température : 5 - 35 °C (41 - 95 °F) Humidité : 35 - 75 % (HR) sans condensation		
Alimentation électrique		100 V - 240 V CA, 130 VA ou inférieure		
Dimensions (L x P x H)		1 285 x 700 x 1 217 mm	1 825 x 700 x 1 217 mm	2 125 x 700 x 1 217 mm
Poids (avec socle)		50 kg	60 kg	69 kg

1. La longueur maximale d'alimentation des feuilles dépend du logiciel

2. Vitesse maximale de déplacement à 45°, stylo relevé. Le traceur ne peut pas effectuer de découpe à la vitesse /accélération maximale spécifiée

3. Peut être limitée selon la largeur de la feuille

4. Selon le film et les conditions de découpe spécifiés

5. Sous réserve de l'utilisation de la lame spéciale vinyle fluorescent ou feuille réfléchissante

6. Les stylos disponibles sur le marché sont compris entre 8 et 9 mm. Aucune garantie n'est donnée quant à la précision.



9 rue des Tuileries, 67460 Souffelweyersheim, France

Tél 03 88 333 557 - Fax 03 88 333 609

www.wendling.eu