

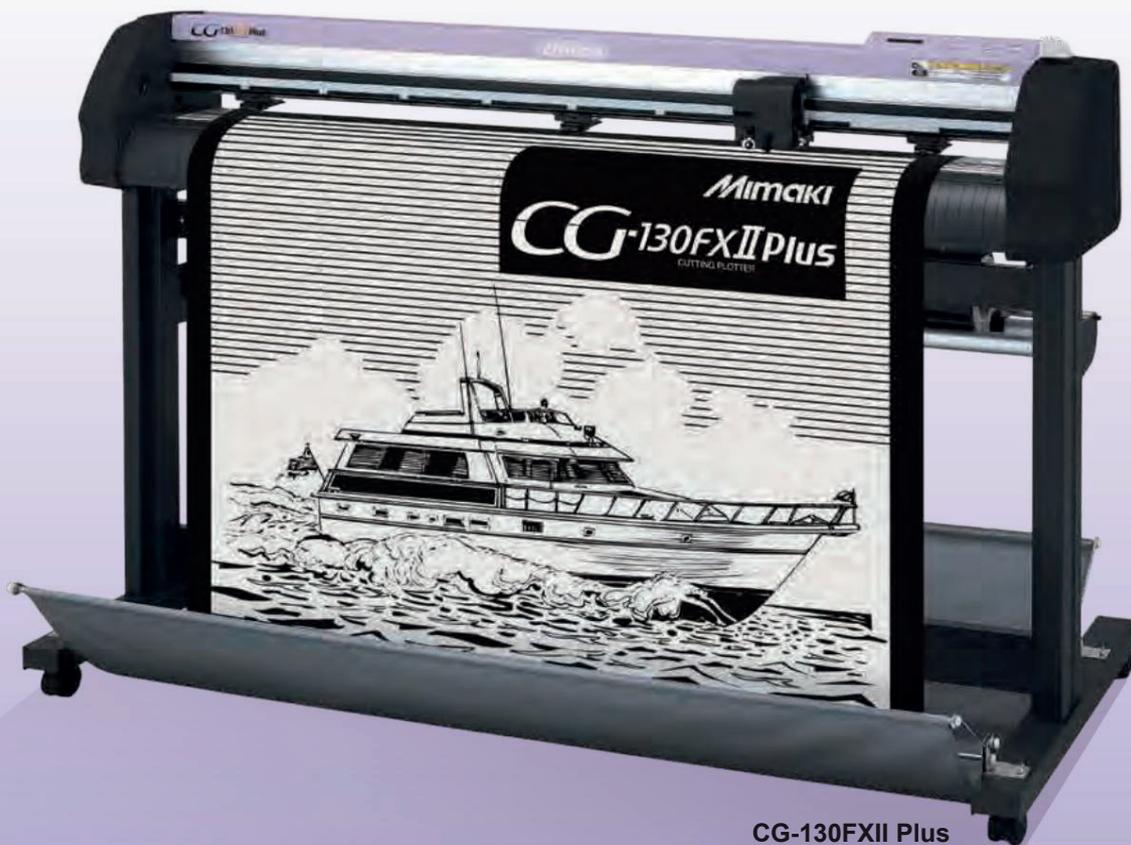
Ajout d'une nouvelle fonction **ID Cut** qui permet d'obtenir un processus d'économie de main-d'œuvre et une efficacité commerciale !

CUTTING PLOTTER

FXII Plus series

CG-75FXII Plus CUTTING PLOTTER CG-130FXII Plus CUTTING PLOTTER CG-160FXII Plus CUTTING PLOTTER

Nouveau standard mondial de traceur multi-découpe



Nouvelle ! ID Cut améliore votre efficacité au travail !

En collaboration avec JV300-130/160 Plus, les opérations de coupe en continu peuvent être effectuées automatiquement pour les commandes de petites quantités et multi-produits d'autocollants et d'étiquettes.



JV300-130/160 Plus



Série CG-FXII Plus

La numérisation des marques de repérage avec ID imprimées par JV300-130/160 Plus permet d'effectuer automatiquement des opérations de coupe sans personnel et en continu au moyen de la série CG-FXII Plus !



Disponible pour la création d'autocollants et films d'habillage de véhicules !



Coupe enfichable logiciel compatible

Avec Adobe Illustrator/CorelDRAW

fine Cut 9

New function Avantages de la coupe ID

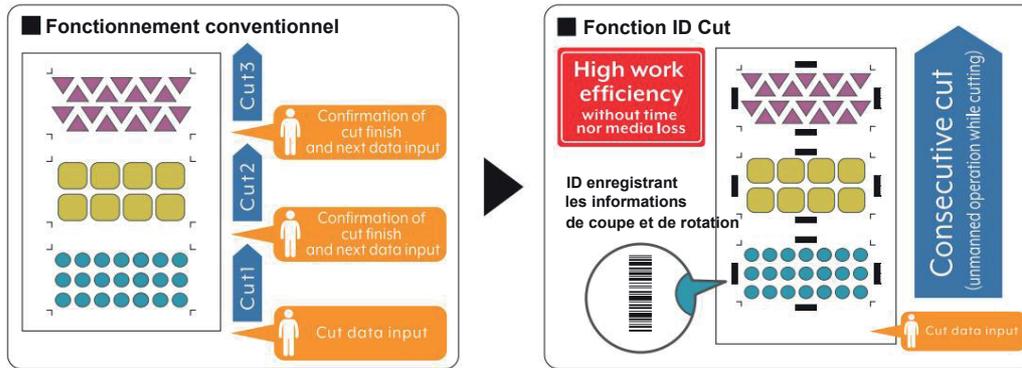
Il rend possible plusieurs types de coupe de petits lots grâce à une opération sans intervention humaine.

Lors de la découpe de plusieurs éléments de données, tous les opérateurs devaient confirmer l'achèvement de l'opération de découpe et spécifier les données de découpe pour chacun. Étant donné que l'utilisation de la fonction ID Cut effectue automatiquement des opérations de lecture continue des marques de repérage avec ID, y compris les informations de coupe, l'opération entière peut être effectuée en une seule spécification de données. Lorsque la machine effectue l'opération de coupe, les opérateurs peuvent être occupés sur un autre poste.

Toute erreur est évitée pendant les processus de post-impression, tandis que le temps de travail supplémentaire et le gaspillage de matériel sont réduits à zéro.

L'utilisation de l'ID Cut élimine les erreurs de réglage manuel du support. De plus, toutes les opérations d'impression supplémentaires dans le passé sont désormais rendues inutiles. Les impressions qui étaient effectuées intentionnellement juste en cas d'échec de découpe, de sorte que les supports et le temps de travail à cette fin peuvent également être économisés pour augmenter l'efficacité du travail.

La fonction ID Cut est la fonction qui scanne automatiquement les marques de repérage avec l'ID qui est imprimé par le JV300-160 Plus ou JV100 disponible en option, puis lit et coupe les données de coupe. Lorsque le capteur de marque de registre lit l'ID, il demande au PC concerné de lui envoyer des informations sur les données de coupe et démarre automatiquement l'opération de coupe. Étant donné que l'ID est imprimé dans quatre directions, une opération de découpe correcte sera effectuée car la machine reconnaît l'orientation de n'importe quel support, quelle que soit l'orientation de ce dernier.



Les données d'impression ainsi que la marque de registre avec ID peuvent être imprimées simultanément par JV300-130/160



Caractéristiques

| Article | | CG-75FXII Plus | CG-130FXII Plus | CG-160FXII Plus |
|---|------------------|---|--|------------------------------------|
| Taille de feuille acceptable | largeur | 90 y 1 040 mm (3,54 y 40,9") | 90 - 1 580 mm (3,54 y 62,0") 18 | 90 - 1 880 mm (3,54 y 74,0") 22 kg |
| | Poids du rouleau | kg (39,7 lb) ou moins | | (48,5) ou moins |
| | Roulez-le | 200y/mm (7,87") ou moins | | |
| Zone de coupe efficace ^{y1} | | 760 mm x 51 m (29,9" x 167y) | 1 300 mm x 51 m (51,2" x 167y) | 1 600 mm x 51 m (63,0" x 167y) |
| Max. zone de découpe automatique ^{y2} | | 870 millimètres (34,3") | 1 425 mm (56,1") 140 | 1 720 mm (67,7") |
| Max. vitesse | | cm/s (dans une direction à 45° et à l'état relevé) 1 y 10 cm/s (pas de 1 cm/s), 10 - 50 cm/s (pas de 5 cm/s) 50 - 100 cm/s (pas de 10 cm/s) 5 ym (0,0002") 25 ym, 10 ym (MGL-I/c), 100 ym, 50 ym | | |
| Plage de vitesse réglable (découpe/traçage) ^{y3} | | (MGL-I/c1) ±0,2 mm (0,0079") | | |
| Résolution mécanique | | | | |
| Résolution de commande | | | | |
| Répétabilité | | Hors retrait/dilatation causé par la température du film | | |
| Gamme d'assurance de précision | | 760 mm x 10 m 29,9" x 0,39" | 1 300 mm x 10 m 51,2" x 0,39" | 1 600 mm x 10 m 63,0" x 0,39" |
| Max. pression | | En fonction du film spécifié et des conditions de découpe 500 g 10 - 20 g (pas de 2 g), 20 | | |
| Réglage de la pression | Coupeur | - 100 g (pas de 5 g), 100 - 500 g (pas de 10 g) 10 - 20 g (pas de 2 g), | | |
| | Éponge | 20 - 100 g (pas de 5 g), 100 - 500 g (pas de 10 g) 10 - 20 g (pas de 2 g), 20 - 100 g (pas de 5 g), 100 - 150 g (pas de 10 g) | | |
| Feuille à découper acceptable ^{y4} | | Vinyle jusqu'à 0,25 mm (0,01") d'épaisseur, feuille fluorescente, feuille réfléchissante Épaisseur | | |
| Feuille acceptable pour bondir ^{y5} | | du papier 0,06 - 0,13 mm (0,0024" - 0,005") | | |
| Outils applicables ^{y6} | | Cutter, Stylo à bille à base d'eau, Stylo à bille à base d'huile MGL-I/c1 | | |
| Type de commande | | | | |
| Interface | | RS-232C/USB | | |
| Taille de la mémoire tampon du récepteur | | 30Mb standard/20Mb lors du triy Température : 5 - | | |
| Environnement d'exploitation | | 35 degrés Humidité : 35 - 75% (Rh) Sans condensation AC100V - 240V 1A 50/60Hz AC100V - 240V 1A 50/60Hz | | |
| Pouvoir | | 100W ou moins 1 825 x 700 x 1 217 mm 71,8 x 27,5 x 47,9" | | |
| Consommation d'énergie | | | | |
| Dimensions (L x P x H) | | 1 285 x 700 x 1 217 mm 50,5 x 27,5 x 47,9" | 2 125 x 700 x 1 217 mm 83,6 x 27,5 x 47,9" | |
| Poids | | 47 kg (104 livres) | 62 kg (137 lb) | 70 kg (154 livres) |

*1 : La longueur d'alimentation maximale des feuilles varie selon le logiciel.

*2 : Largeur de la feuille à découper du rouleau.

*3 : Largeur de feuille restreinte.

*4 : À condition d'utiliser la lame spécifique au vinyle de type fluorescent (SPB-0007) et la lame spécifique à la feuille réfléchissante (SPB-0006).

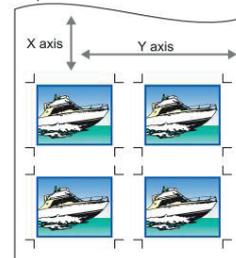
*5 : Un outil de bondissement destiné spécifiquement au bondissement doit être utilisé.

*6 : Les marchandises sur le marché sont des stylos de y8 - y9 mm. La précision et la qualité de l'image ne sont pas garanties

*Certains des exemples d'images de ce catalogue sont des rendus artificiels. *Les spécifications indiquées dans ce catalogue peuvent être sujettes à modification sans préavis pour des améliorations techniques, etc. *Les dénominations sociales et les noms de marchandises écrits dans ce catalogue sont des marques commerciales ou des marques déposées des sociétés respectives. *Veuillez noter que les descriptions et les données de ce catalogue datent de septembre 2019.



Le pointeur lumineux ajuste facilement la position de la tête aux repères de coupe



Détection continue à grande vitesse des repères

Un capteur optique permet la détection automatique consecutive des repères de coupe sur l'ensemble de l'image imbriquée que l'impression à jet d'encre imprime, en combinaison avec la fonction de réglage automatique pour obtenir une découpe précise des contours.

En détectant en continu un maximum de 4 points, les images imbriquées dans les axes X et Y peuvent être coupées en alignant automatiquement chaque image.

Outils et accessoires en option

| | CG-75FXII Plus | CG-130FXII Plus | CG-160FXII Plus |
|--------------------------------|--------------------------------|-----------------|-----------------|
| Porte-couteau | SPA-0090 | | |
| Lame pour coupe-feuille | SPA-0119 | | |
| Ensemble bondissant | OPT-C0095 (Holder×1, Needle×2) | | |
| Caoutchouc pour ligne de stylo | SPC-0358 | SPC-0353 | SPC-0381 |
| Éponge pour ligne de stylo | SPC-0359 | SPC-0354 | SPC-0382 |
| Jeu de roulettes | OPT-C0185 | OPT-C0183 | OPT-C0187 |
| Panier de réception | OPT-C0184 | OPT-C0182 | OPT-C0186 |

Variété de lames

| | CG-75FXII Plus | CG-130FXII Plus | CG-160FXII Plus |
|----------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Lame standard pour vinyle | SPB-0030 | | |
| Pour feuille réfléchissante | SPB-0006 | | |
| Pour feuille Fluorescente | SPB-0007 | | |
| Pour feuille de vinyle et papier | SPB-0001 | | |
| Pour petit personnage | SPB-0003 | | |