

CJV150 Series
Imprimante à découpe intégrée abordable

Une impression haute qualité et une découpe nette et précise pour des idées innovantes et des centaines d'applications

Avec leurs hauts niveaux de performances, de créativité et de polyvalence et leurs encres éclatantes, proposées dans de nouvelles couleurs (argenté, orange et noir clair), les imprimantes de la série CJV150 de Mimaki constituent une solution efficace et économique pour les enseignants, les spécialistes de l'affiche et les imprimeurs.

WENDLING
Équipement

CJV150 SERIES UN CONCENTRÉ D'ATOUTS

- Une vitesse d'impression atteignant 56,2 m²/h
- Impression grande qualité avec une résolution jusqu'à 1440 dpi
- Quatre laizes au choix : 800, 1090, 1361 et 1610 mm
- Choix entre différents types d'encres à solvant et à sublimation
- Fonctions de vérification des buses (NCU) et de reprise en cas de buses obstruées (NRS) pour un fonctionnement ininterrompu
- Système UISS d'approvisionnement continu en encre
- Option système gros encrage avec réservoir de 2L (MBIS III)
- Chauffage intelligent en trois phases



- RÉOLUTION MAX. 1440 DPI
- VITESSE MAX. DE 56,2 M²/H
- 4 LAIZES AU CHOIX
- ENCRE SOLVANT OU SUBLIMATION

Créer... Autocollants métallisés, décalcomanies, étiquettes découpées en pleine-chair, enseignes, habillages de véhicules, PLV, bannières, affiches, visuels rétroéclairés et d'exposition, marquage sur vêtements, impression sur toile et bien plus encore...

Raster Link 6

Logiciel RIP combinant
facilité d'utilisation et haute
performance

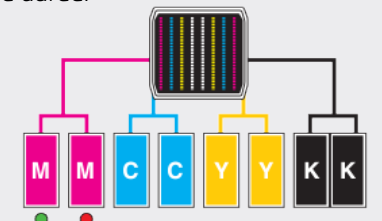
Trois couches d'encre simultanées

Une impression à trois couches : couleur, blanc, couleur peut être effectuée en une seule fois.

L'impression d'une couche d'encre blanche entre deux couches de couleurs permet de reproduire la beauté naturelle des couleurs imprimées sur des supports transparents (fenêtres, portes vitrées,...).

Système UISS d'approvisionnement continu en encre

En mode 4 couleurs, la CJV150 utilise deux cartouches par couleur. Lorsqu'une cartouche est épuisée, un voyant rouge s'allume et le système bascule automatiquement sur la seconde, d'où une impression autonome de longue durée.



Système MBIS (gros encrage)

Disponible en option, ce système écologique réduit le volume des déchets tout en permettant une impression continue. Les réservoirs de 2 litres en option offrent une qualité et une fiabilité identiques à celles des cartouches normales.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Waveform Control Technology

Assure une résolution d'impression de haute qualité, en projetant des gouttes d'encre en lignes droites avec des points d'un rond presque parfait, ce qui permet d'obtenir des lettres, des lignes et des bords nets et précis.



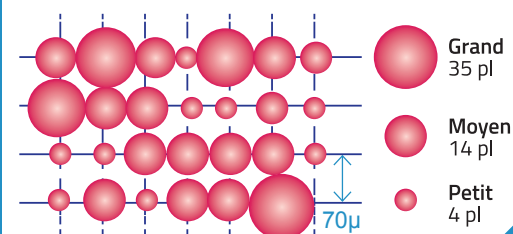
Fonctions de surcoupe et de coupe des angles

Ces fonctions permettent d'obtenir un détourage précis, sans aucun point d'accroche, par une coupe rallongée aux points de départ et d'arrivée de la découpe (surcoupe) ainsi qu'à chaque angle (coupe des angles).



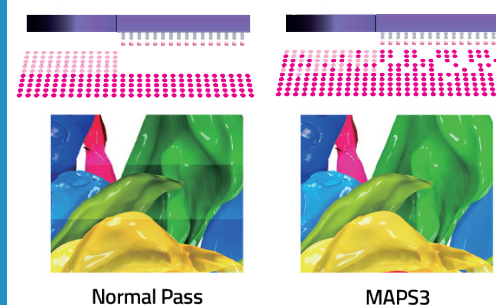
Points variables : Grande taille de points d'encre en mode haute vitesse

Fournit une impression de haute densité en éliminant les écarts entre les points, pour des résultats de qualité même en haute vitesse.



MAPS3 (Mimaki Advanced Pass System 3)

Assure un séchage plus uniforme des encres en dispersant les gouttes d'encre entre les passages.



Encres SS21 : Orange, noire claire et argentée

L'orange permet d'obtenir des couleurs proches pour 94,8 % des teintes du nuancier PANTONE. La noire claire améliore les dégradés de gris et permet également de restituer fidèlement les données monochromes. L'argentée est 1,67 fois plus brillante et ajoute de superbes effets miroir aux impressions.



Les encres orange et noire claire permettent de restituer la fraîcheur des aliments, d'obtenir des couleurs plus précises et de reproduire fidèlement les couleurs d'une charte graphique.



Appliquée à un logo ou un slogan, la couleur argentée attire incontestablement l'attention, d'où l'attrait de l'impression avec une encre de ce type.

CJV150 Series

Imprimante à découpe intégrée abordable

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Élément		CJV150-75	CJV150-107	CJV150-130	CJV150-160
Laize impression/découpe maximum		800 mm	1090 mm	1361 mm	1610 mm
Tête d'impression		Piézo à la demande			
Résolution		360, 540, 720, 1080, 1440 dpi			
Encre	Type	Solvant: SS21, BS3 / Sublimation : Sb53 (non compatible avec la CJV150-75)			
	Capacité	SS21 : cartouche de 440 ml / réservoir souple de 2 L ^{*,**} BS3 : cartouche de 600 ml / réservoir souple de 2 L ^{**} Sb53 : cartouche de 440 ml / réservoir souple de 2 L ^{**}			
Support	Largeur	810 mm	1 100 mm	1371 mm	1620 mm
	Épaisseur	Inférieure ou égale à 1 mm			
	Poids des bobines	Inférieure ou égale à 40 kg			
Interface		USB 2.0			
Normes applicables		VCCI classe A / FCC classe A / ETL UL 60950 Marquage CE (directives CEM, basse tension et machines) / CB RoHS / REACH et Energy Star / RCM			
Alimentation		Monophasée (100-20 V CA / 220-240 V CA ±10 %)			
Consommation		100 V : Inférieure ou égale à 1,44 kVA × 1, 200 V : Inférieure ou égale à 1,92 kVA × 1			
Environnement		Température : 20 -30 °C (59-86 °F) Humidité : 35 - 65 % HR (sans condensation)			
Dimensions (LxPxH) en mm		1965×700×1392	2255×700×1392	2525×700×1392	2775×700×1392
Poids (maxi.)		126 kg	142 kg	157 kg	168 kg

* Les encres blanche et argentée ne sont disponibles qu'en cartouches de 220 ml.

** Le système MBIS3 (gros encrage) en option est nécessaire pour le réservoir d'encre de 2 L.



9 rue des Tuileries, 67460 Souffelweyersheim, France

Tél 03 88 333 557 - Fax 03 88 333 609

www.wendling.eu