

WENDLING Equipement



CJV300 Series
Imprimante rapide à découpe intégrée

Imprimante de pointe à découpe intégrée pour applications créatives

Avec ses encres éclatantes et polyvalentes, proposées dans de nouvelles couleurs (argenté, orange et noir clair), la dernière imprimante avec découpe intégrée de Mimaki offre un niveau inégalé de créativité. La série CJV300 atteint des vitesses sans équivalent dans sa catégorie et ses technologies innovantes sont le gage d'une qualité hors pair pour les enseignants, les spécialistes de l'affiche et les imprimeurs.

WENDLING
Équipement

CJV300 SERIES UN CONCENTRÉ D'ATOUTS

- Une vitesse d'impression atteignant 105,9 m²/h
- Impression de grande qualité jusque 1 440 dpi
- Deux laizes au choix : 1 361 et 1 610 mm
- Choix entre différents types d'encres à solvant et à sublimation :
 - 10 couleurs (SS21), dont argenté, orange, noir clair et blanc
 - Options 6 couleurs éclatantes avec encres à sublimation (Sb53)
- 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 et, en option, système gros encrage avec réservoir de 2 litres MBIS III
- Chauffage intelligent en trois phases



- RÉSOLUTION MAX. 1440 DPI
- VITESSE MAX. DE 105,9 M²/H
- 2 LAIZES AU CHOIX
- ENCRES SOLVANT OU SUBLIMATION

Raster Link 6

Logiciel RIP combinant
facilité d'utilisation et haute
performance

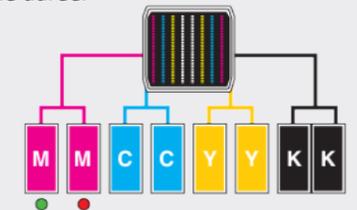
Trois couches d'encre simultanées

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 CJV300 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.

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...

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.



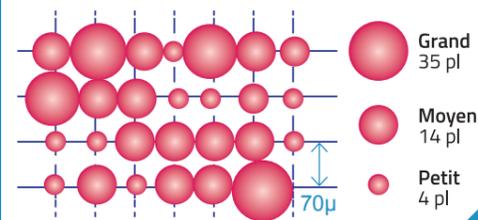
Fonctions de surcoupe et de coupe des angles

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).



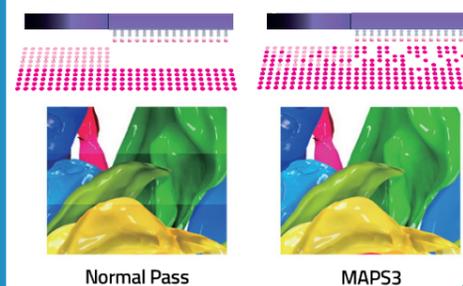
Points variables : Grande taille de points d'encre en mode haute vitesse

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

Utilisée comme une couleur primaire, l'encre orange permet d'obtenir des couleurs proches pour 94,8 % des teintes du nuancier PANTONE. Grâce à une gamme chromatique étendue, il est possible de restituer la fraîcheur des aliments et de reproduire fidèlement les couleurs d'une charte graphique d'entreprise.



Encres SS21 : Noire claire

L'encre noire claire améliore les dégradés de gris. Elle permet également de restituer fidèlement les données monochromes, sans variations chromatiques soudaines, et, globalement, d'obtenir des couleurs plus précises.



CJV300 Series

Imprimante rapide à découpe intégrée

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Élément		CJV300-130	CJV300-160
Laize impression/découpe maximum		1361 mm	1610 mm
Tête d'impression		Piézo à la demande (2 têtes décalées)	
Résolution		360, 540, 720, 1080, 1440 dpi	
Encre	Type	SS21 (10 couleurs : CMJN Cc Mc Nc Or B A), BS3 (CMJN) Sb53 (BL, M, J, N, Np, BLc, Mc)	
	Capacité	SS21 : cartouche de 440 ml / réservoir souple de 2 l (B et A : cartouche de 220 ml uniquement) BS3 : réservoir souple de 600 ml / réservoir souple de 2 l Sb53 : cartouche de 440 ml / réservoir souple de 2 l	
Support	Largeur	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 / Marquage CE (Directives CEM, basse tension et machines) / CB report / UL60950-1ETL / RoHS / REACH / CCC (en cours) / Energy Star / RCM	
Alimentation		2x monophasée (100-120 V CA / 220-240 V CA ± 10 %) 50/60 Hz ± 1 Hz	
Consommation		Inférieure ou égale à 1 440 Wx2 (100 V) / 1 920 Wx2 (200 V)	
Environnement		Température : 20 -30 °C (59-86 °F) Humidité : 35 - 65 % HR (sans condensation)	
Dimensions (LxPxH) en mm		2 525 x 700 mm x 1 392	2 775 x 700 x 1 392
Poids		167 kg	178 kg



9 rue des Tuileries, 67460 Souffelweyersheim, France

Tél 03 88 333 557 - Fax 03 88 333 609

www.wending.eu