



Solution d'impression numérique pour l'épreuve directe des emballages

Découvrez une solution d'impression numérique pour l'épreuve directe des emballages, intégrant la ValueJet 628MP de Mutoh, une imprimante numérique à jet d'encre piézoélectrique de 630 mm de large et le jeu d'encre MP31 de Mutoh : C,M,J,N, Orange, Vert, Bleu et Blanc. Ce set d'encre offrira une gamme de couleurs très étendue et permettra une reproduction extrêmement précise des couleurs.

Cette solution unique est actuellement la seule disponible capable d'imprimer directement sur une grande variété de substrats d'emballage sans primer ni pré-couchage, tels que le film rétractable, les étiquettes non couchées et le carton ondulé.

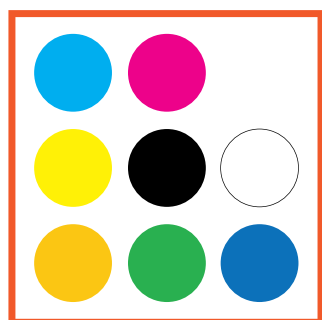
Par rapport aux technologies d'épreuve à base d'eau ou d'éco-solvant, la ValueJet 628MP offrira aux utilisateurs la possibilité d'imprimer directement sur le même substrat que celui qui sera utilisé dans le tirage final, couvrant ainsi des applications d'épreuve spécifiques pour lesquelles le film de transfert et l'utilisation d'encre traditionnelles à base d'eau et d'éco-solvant ne sont pas une alternative.

Points forts

- Imprimante piézo 24" (630 mm) avec système d'enroulement de 10 kg
- Technologie d'impression piezo à points variables
- Jeu d'encre 8 couleurs : C, M, J,N, O, V, B, Blanc
- Très large gamme de couleurs et reproduction extrêmement précise des couleurs
- Permet l'épreuve directe des matériaux utilisés dans la production finale.
- Maintient l'aspect et le toucher réels du substrat sur lequel vous imprimez
- Encres extrêmement extensibles et rétractables

Possibilités d'application

La ValueJet 628MP convient aux entreprises graphiques ou d'emballage professionnel qui recherchent une solution numérique pour l'épreuve directe des emballages ou étiquettes personnalisées, ou encore aux entreprises spécialisées dans le prototypage et la production de films rétractables.





Piezo à points variables



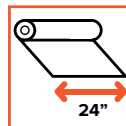
CMJN, O, V, B, Blanc



Fabriqué au Japon



Encres polyvalentes



24" / 630 mm de large

Solution d'impression de 24 pouces pour l'épreuve direct des emballages



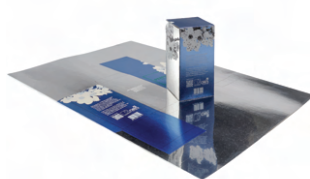
Système innovant de lame d'air chaud à basse pression et à basse température

CMJN, Lc, Lm & Blanc Le VJ-628MP intègre un système de soufflage d'air chaud à basse pression et à basse température. En combinaison avec les éléments chauffants sous le support, ce système d'air chaud permet aux encres polyvalentes MP31 de sécher sur des supports non couchés sans les exposer à une chaleur excessive.



Traitement et transport des supports améliorés

Le système de chargement des supports de cette imprimante a été optimisé pour charger une grande variété de substrats souples, par exemple un film rétractable très fin. Les rouleaux de pression qui maintiennent le support contre le rouleau de grille peuvent être désactivés individuellement. Alors qu'à l'arrière de l'imprimante, l'unité dispose d'un dérouleur de support et de récepteurs pour des rouleaux de support jusqu'à 9 kg, l'avant de l'imprimante comprend un système d'enroulement automatique de 10 kg.



Spécifications principales

Technologie d'impression	Technologie de jet d'encre micro piézoélectrique
Têtes d'impression	à la demande
Configuration des buses	1 (8 canaux de couleur)
Gamme de masse de gouttes (pl)	180 buses x 8 lignes 3,88 à 22 (couleurs)
Hauteur des têtes	3,91 à 24,7 (blanc)
Max. Largeur du support / Largeur d'impression	Bas : 1,2 mm / Haut : 2,5 mm
Épaisseur max. Épaisseur du support	630 mm (24,80") / 620 mm (24,40")
* : L'épaisseur maximale du support est spécifiée par hauteur de tête	
Mesures des médias *	0,3 / 1,3 mm *
* : Système d'enroulement standard non motorisé à l'arrière / système d'enroulement à l'avant de	

Spécifications des encres

Type d'encre	MP31 Multi-Purpose inks
Couleurs d'encre / Volume	CMYK + White & cleaning / 500 ml pack *
* : Les packs de 500 ml nécessitent un adaptateur livre en option	
Couleurs d'encre	4 couleurs (C, M, Y, K) 5 couleurs (C, M, Y, K, Wh) 7 couleurs (C, M, Y, K, Or, Gr, Bl) 8 couleurs (C, M, Y, K, Or, Gr, Bl, Wh)
Consommation d'encre	6,6 ml/m ²
* : Consommation d'encre moyenne à 720 dpi - (configuration CMJN)	

Distribué par

Mesures de la machine

Largeur x Profondeur x Hauteur	1190 x 690 x 1209 mm
Poids	45,7 kg