

MARKOPRINT IP-JET



Markoprint

HIGH QUALITY MADE IN GERMANY

Imprimantes à jet d'encre thermiques

L'imprimante à jet d'encre industrielle IP-Jet a été spécifiquement développée pour être utilisée dans les environnements difficiles fortement exposés à la poussière et à l'humidité. Cette solution convient particulièrement aux boissons et produits alimentaires, mais également aux secteurs du plastique, des produits pharmaceutiques et à l'industrie chimique.

Principales caractéristiques :

- Identification optimisée des produits grâce au photocapteur intégré.
- Système multitâches à contrôleur intégré.
- Graphismes animés, pour une plus grande facilité d'utilisation.
- Types d'encres programmés afin d'optimiser automatiquement les supports poreux et non poreux.

La IP-JET HP est une imprimante à jet d'encre compacte qui allie la tête d'impression et l'unité de commande en un seul système. La fermeture et la pressurisation de la cartouche empêchent toute pénétration d'eau et de poussière. L'alimentation est équipée d'un connecteur étanche à l'eau, et les connecteurs des branchements externes bénéficient d'une classe de protection IP 67. Contrairement à de nombreuses autres imprimantes disponibles sur le marché, la tête d'impression n'a pas besoin d'être recouverte ou démontée pour le nettoyage humide. Équipée de la technologie d'impression éprouvée HP Class, la IP-JET imprime des textes, des codes-barres, des codes en deux dimensions, des dates de péremption, des numéros de lots, etc. avec une hauteur de caractères et une résolution maximales de 12,5 mm et 600 dpi, respectivement. Grâce à ses encres à base d'eau et de solvants, elle est adaptée à de nombreuses applications, et permet un étiquetage parfaitement lisible et durable sur du papier, du carton, des surfaces peintes, des films et des plastiques. Son maniement

est intuitif, grâce à 3 touches et des voyants d'état à D.E.L., et permet ainsi même à des employés sans formation d'imprimer facilement et en toute sécurité. Le contrôle intelligent des cartouches SmartCard garantit en permanence la qualité des résultats d'impression. Il identifie le type d'encre actuel et définit automatiquement les paramètres d'encre adéquats. En cas de changement d'encre, aucune modification manuelle n'est nécessaire. SmartCard enregistre et sauvegarde également les informations relatives au niveau d'encre. Le système d'impression détecte les cartouches ouvertes et signale systématiquement le niveau d'encre au contrôleur, ce qui empêche tout arrêt de production imprévu, en indiquant à l'avance à l'opérateur que la cartouche doit être changée. Grâce au support de cartouches breveté Click'n Print, l'encre peut être remplacée rapidement et facilement : en deux clics seulement, l'ancienne cartouche peut être retirée et une nouvelle peut être insérée.



Caractéristiques techniques

DONNÉES DE PERFORMANCES	VERSION PRO
Vitesse d'impression maximum HP (Hewlett Packard)	90 m/min
Résolution d'impression <ul style="list-style-type: none">• horizontale• verticale	50 à 900 dpi 300 ou 600 dpi
Hauteur d'impression maximum	12.5 mm
Longueur de texte maximum	2 m
Champ de texte	oui
Compteur	oui
Heure	oui
Champ de date	oui
Écart de date	oui
Logo	oui
Saisie de variables	non
Champs d'action	oui
Codes 1D/2D	oui / oui
Transfert des données par clé USB	oui
Ethernet	oui
EIA232	oui
Niveaux de mot de passe	oui
Possibilité de configuration : 2 entrées/4 sorties	oui

DONNÉES TECHNIQUES	VERSION PRO
Tension d'alimentation secteur	100–240 VCA/50–60 Hz (1-)
Tension d'alimentation	12–24 VCC
Consommation d'énergie maximum	25 W
Consommation d'énergie en veill	1.6 W
Température ambiante	5 à 40 °C
Classe de protection (avec surpression)	IP 65
Dispositif anti-éclaboussures	oui
Certification	CE