



FICHE TECHNIQUE

Système d'impression Markoprint

IP-JET HP MK2

## IP-JET HP MK2

### Imprimante jet d'encre thermique compacte avec indice de protection IP65 pour environnements industriels.

L'imprimante jet d'encre IP-JET HP MK2 a été développée spécialement pour les utilisations dans des environnements difficiles très poussiéreux ou humides. De ce fait, elle est adaptée aussi bien à l'industrie alimentaire qu'aux industries de transformation des plastiques, pharmaceutique et chimique.

La tête d'impression et le module de commande sont réunis dans ce système compact. Le capot fermé et l'accord de surpression évitent que l'humidité et la poussière ne pénètrent dans l'appareil. De plus, le branchement s'effectue via un bloc d'alimentation spécial avec connecteur enfichable M8 étanche. Les branchements externes sont équipés de connecteurs avec une protection IP67. Contrairement à bon nombre d'imprimantes du marché, la tête d'impression est bien protégée et il n'est pas nécessaire de la démonter pour le nettoyage.

Doté de la technologie d'impression Hewlett Packard, le système imprime des textes, codes-barres, codes 2D, dates de péremption, numéros de lots, etc. sur une hauteur maximale de 12,5 mm, avec une résolution allant jusqu'à 600 dpi. Les encres à l'eau et solvant utilisées avec le système d'impression

permettent d'exécuter de nombreux marquages sur différents supports : Le papier, le carton, les surfaces peintes, les films et les matières plastiques sont imprimés de manière parfaitement lisible et durable.

Le système est piloté intuitivement à l'aide des 3 touches de commande avec DEL d'état de sorte que même les opérateurs non formés puissent imprimer facilement et en toute sécurité. Le contrôle des cartouches SmartCard intelligentes garantit une qualité homogène des impressions. La SmartCard identifie le type d'encre actuel et règle automatiquement les paramètres d'encre correspondants. Le réglage manuel lors du changement d'encre devient inutile. La SmartCard détermine et mémorise le niveau de remplissage d'encre respectif. Le système d'impression détecte les cartouches entamées et communique toujours le niveau d'encre en cours au contrôleur. Cela empêche les arrêts de production inopinés et l'opérateur peut faire l'appoint en temps voulu. Grâce au support de cartouches breveté « Click'n Print », le changement de cartouche est rapide, simple et ergonomique.

Caractéristiques de performances	Version Pro
Vitesse d'impression maximale	
HP (Hewlett Packard)	90 m/min
Résolution de l'impression	
- horizontale	De 50 à 900 dpi
- verticale	300 ou 600 dpi
Hauteur d'impression max.	12.5 mm
Longueur max. du texte	2 m
Champ de texte	oui
Compteur	oui
Heure	oui
Champ de date	oui
Offset de date	oui
Logo	oui
Saisie de variables	non
Champs d'action	oui
Code 1D / Code 2D	oui / oui
Transfert de données par clé USB	oui
Ethernet	oui
EIA232	oui
Niveaux de mot de passe	oui
Configurable : 2 entrées / 4 sorties	oui
<b>Caractéristiques techniques</b>	
Tension d'entrée sur le bloc d'alimentation	100 - 240 VCA / 50 - 60 Hz (1~)
Tension d'entrée sur l'appareil	12 - 24 VCC
Puissance absorbée max.	25 W
Puissance absorbée en veille	1.6 W
Température ambiante	5 à 40 °C
Indice de protection (en surpression)	IP 65
Protection contre les projections d'eau	oui
Homologation	CE

Sous réserve de modifications techniques.



#### Weber Marking Systems SAS France:

ZI de Montaudran · 15, impasse Didier Daurat · BP 44419 · 31405 Toulouse Cedex 4

Tél.: 0033 (0)562 47 2737 · Fax: 0033 (0)562 47 1626

weber@webermarking.fr · www.webermarking.fr



**Weber**  
LABELING & CODING SOLUTIONS