

The right choice

Imprimantes à jet d'encre haute résolution

- ✓ Hauteur d'impression 144 mm
- ✓ Encre à base d'huile végétale (100% mineral oil free)
- ✓ Tête piézoélectrique de 4ème génération
- ✓ Conception modulaire réglable en hauteur et en profondeur
- ✓ Maintenance périodique réduite et peu coûteuse
- ✓ 10,1" écran tactile couleurs avec interface graphique
- ✓ Vitesse d'impression de 110 m / min
- ✓ Résolution jusqu'à 720 dpi
- ✓ Impression sur toutes surfaces poreuses
- ✓ De 1 à 2 têtes d'impression
- ✓ Éditeur de message intégré au contrôleur



"Créées pour l'impression sur des surfaces poreuses, avec une plus grande zone d'impression."



Les imprimantes **APLINK MRX 140** de United Barcode Systems sont des imprimantes de dernière génération pour l'impression directe sur des caisses à surfaces poreuses.

Conçues et fabriquées pour imprimer textes, images, logos, symboles et tous types de codes-barres lisibles et 100% compatibles avec les normes GS1 (GTIN13, GTIN14, GS1-128, GS1 Datamatrix...)

sur surface poreuse d'emballage secondaire ; tels que par exemple des caisses et des barquettes de carton ondulé, des sacs en papier, etc.

Sa tête piézoélectrique de 4e génération imprime des messages d'une hauteur de 144

mm, à des résolutions allant jusqu'à 180 x 720 dpi et à une vitesse de 110 m/min.

L'imprimante **APLINK MRX 140** est modulaire et permet l'utilisation simultanée de 1 à 2 têtes d'impression, toutes reliées à un même dispositif de control avec écran tactile couleurs 10.1". Cette interface graphique offre une utilisation intuitive qui permet le paramétrage indépendant de chaque tête.

La bouteille d'encre de l'imprimante **APLINK MRX 140**, sans pressurisation et à base d'huile végétale (100% mineral oil free), permet d'être changée sans interrompre le processus d'impression, ce qui évite les arrêts de production pour le changement de consommables.

La technologie innovante de gestion de la température et de la taille des gouttes garantit une consommation réduite et une impression stable, faisant des imprimantes **APLINK MRX 140** un outil d'économie et de réduction des coûts dans la chaîne de production.

Faciles de intégrer, les imprimantes **APLINK MRX 140** les imprimantes disposent d'un éditeur de messages intégré au contrôleur.

Son logiciel de création de messages **UBS Designer** (interface WYSIWYG) ainsi que son logiciel de gestion et communication, **UBS LabMan 4.0**, permettent la gestion et la connexion de toutes les données avec quelconque système ERP, MES, WMS ou SGBD.



APLINK MRX 140

Imprimantes à jet d'encre
haute résolution
**Impression directe sur grandes
surfaces poreuses**

Caractéristiques techniques

ALIMENTATION	110 / 240V 50-60Hz 42 W (1 tête d'impression) 74 W (2 têtes d'impression)
CONNECTIVITÉ	Autonome, USB, Ethernet
HAUTEUR ÉQUIPEMENT	515 mm - 1290 mm maximum
TEMPÉRATURE	De 5 °C à 50 °C
HUMIDITÉ	De 5% à 85% sans condensation

Consommables

TYPE D'ENCRE	Encre à base d'huile végétale pour les surfaces poreuses 100% exempt d'huiles minérales
COULEURS	Noir, rouge, bleu, vert et jaune. D'autres couleurs sur demande
CONDITIONNEMENT	Bouteille d'encre de 1000 ml et 500 ml
MATÉRIAUX IMPRIMÉS	Impression sur tous types de surfaces poreuses

Caractéristiques du module d'impression

HAUTEUR	144 mm (5.67 ")
VITESSE	Jusqu'à 110 m / min
RÉSOLUTION (Verticale / Horizontale)	180 dpi / jusqu'à 720 dpi
CAPACITÉ D'IMPRESSION	Jusqu'à 2 impressions par seconde
DISTANCE D'IMPRESSION	Max 5 mm
CODES-BARRES	GTIN13, GTIN14, GS1 DATAMATRIX, GS1-128, CODE 39, 2/5 INTERLEAVED, QR, PDF417, etc.
DONNÉES	Textes fixes ou variables, formules, logos, images, dates...
EMPLACEMENT ET ORIENTATION DE LA TÊTE	Position standard, angle de 90° ou ombilical Impression latérale ou supérieure
OPTIONS ET ACCESSOIRES	Kit d'encodeur externe, balise avec signal lumineux Kit basse température

Caractéristiques du contrôleur

AFFICHAGE	Écran tactile couleurs 10,1"
CONTROL / PILOTAGE	De 1 à 2 têtes d'impression
ÉDITION D'ÉTIQUETTES	UBS Designer, UBS Label CS® et CODESOFT

Connectivité



En raison de notre politique d'amélioration continue, nos spécifications de produits sont sujettes à changement sans préavis.

