United **Barcode Systems**
Etiquetado, Codificación y Marcaje

MRX BICOLOR

The right choice

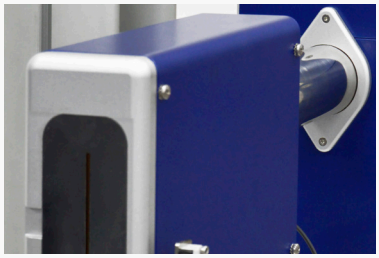
Impresoras Inkjet de Alta Resolución

- **Impresión de pictogramas y textos conforme el Reglamento Reach CLP**
- **Tinta 100% libre de aceites minerales**
- **Cabezal piezoeléctrico de 4ª generación**
- **Diseño modular regulable en altura y profundidad**
- **Editor de mensajes integrado en el controlador**
- **Velocidad de impresión de 110 m/min**
- **Resolución de hasta 720 dpi**
- **Altura impresión 72 mm.**
- **Impresión en cualquier superficie porosa**
- **De 1 a 2 cabezales de impresión**

ECO Ink mineral oil free UBS

APLINK MRX Bicolor suitable for Reach CLP regulations

"La alternativa más práctica y flexible para tus líneas de producción"



Diseñadas y fabricadas para imprimir pictogramas y textos conforme el Reglamento Reach CLP. Un reglamento europeo que garantiza la minimización de riesgos para la salud humana y el medio ambiente para evitar ser contaminados por los productos químicos en la industria del cuidado personal y del hogar, haciendo de **APLINK MRX BICOLOR** la solución más adecuada para esta industria específica. No obstante la impresora **APLINK MRX BICOLOR** puede ser utilizada en cualquier aplicación donde exista un requerimiento de impresión de dos colores.

Diseñadas y fabricadas para imprimir textos, imágenes, logos, símbolos y todo tipo de códigos de barras 100% legibles y compatibles con los estándares de GS1 (GTIN13, GTIN14, GS1-128, GS1 Datamatrix…) para embalajes secundarios de superficie porosa, tales como cajas y bandejas de cartón corrugado, sacos de papel, etc.

Su cabezal Piezo Eléctrico de 4ª generación permite imprimir mensajes en dos colores de 72mm de altura a resoluciones de hasta 720 dpi y con una velocidad máxima de 110 m/min.

La impresora **APLINK MRX BICOLOR** es modular y permite el uso simultáneo de 1 y 2 cabezales de impresión conectados a un controlador con pantalla táctil a color de 10.1", donde una interface de usuario intuitivo permite la parametrización y control el de cada cabezal.

Fáciles de integrar, las impresoras **APLINK MRX BICOLOR** disponen de editor de mensajes incorporado en el controlador.

Las botellas sin presurización, de tinta base aceite 100% libre de aceites minerales en la impresora **APLINK MRX BICOLOR** se cambian sin necesidad de interrumpir el proceso de impresión, lo que evita detener la línea de producción.

La innovadora tecnología de gestión de temperatura y tamaño de gota asegura una alta calidad de impresión y un consumo reducido.

Fácil creación del diseño de los mensajes a imprimir gracias al software gráfico WYSIWYG **UBS Designer**, una nueva manera de crear e imprimir etiquetas en 4 clicks, seleccionando el color para cada objeto.

APLINK MRX BICOLOR

Inkjet de Alta Resolución

Impresión en dos colores simultáneamente

Características Técnicas

DESCRIPCIÓN	Impresora Inkjet de Alta Resolución
ALIMENTACIÓN	110/240V 50-60Hz - 42 W (1 cabezal) / 74W (2 cabezales)
ALTURA	Min. 515 mm - máx 1290 mm (min 1,7 ft - max 4,2 ft)
TEMPERATURA OPERATIVA	Desde + 5° C hasta + 50°C (+ 41°F up to + 122 °F)
HUMEDAD	De 5% a 85% sin condensación

Consumible

TINTA	Tinta base aceite para superficies porosas. 100% libre de aceites minerales
COLORES	Negro y rojo. Otros colores bajo pedido
VOLUMEN	Botella de tinta de 1000 ml y 500 ml
MATERIAL IMPRIMIBLE	Impresión sobre todo tipo de superficies porosas

Características Módulo de Impresión

ALTURA IMPRESIÓN	72 mm (2.83 in)
VELOCIDAD IMPRESIÓN	Hasta 110 m / min (361 ft/min)
RESOLUCION (vertical / horizontal)	180 dpi / hasta 720 dpi
CAPACIDAD IMPRESIÓN	Hasta 2 impresiones al segundo
DISTANCIA (entre cabezal y superficie)	Max 5 mm (0.2")
CODIGOS DE BARRAS	DUN14, EAN 8, EAN13, EAN 128, CODE 19, CODE 128, 2/5 INDUSTRIAL, 2/5 INTERLEAVED, DATAMATRIX, QR, etc…
DATOS	Textos fijos o variables, fórmulas, logos, imágenes, fechas…
POSICIÓN CABEZAL	Impresión lateral o superior, en ángulo hasta 90°
OPCIONES & ACCESORIOS	Kit encoder externo, baliza con señal luminosa, kit de baja temperatura

Características Controlador

DISPLAY	Pantalla táctil a color de 10.1"
CONTROL CABEZALES	De 1 a 2 cabezales de impresión
COMUNICACIONES	Dispone de 1 x USB 2.0, 1 x Ethernet 10/100/1000
SOFTWARE DISEÑO ETIQUETA	UBSDesigner Lite y UBSDesigner Pro

Conexiones

ETHERNET USB

Debido a nuestra política de mejora contínua, las especificaciones de nuestros productos están sujetos a modificaciones sin previo aviso.