



APLINK MRX Bicolor  
adatto a Raggiungere i  
regolamenti CLP



**Marcatori a getto di inchiostro ad alta risoluzione**

- ✓ Stampa di pittogrammi e testi conformi al Regolamento Reach CLP
- ✓ Inchiostro 100% privo di oli minerali
- ✓ Testina di stampa piezoelettrica di 4° generazione
- ✓ Disegno modulare con supporto variabile in altezza e profondità
- ✓ Manutenzione periodica ridotta e a basso costo
- ✓ Basso consumo d'inchiostro
- ✓ Pantalla táctil a color de 10.1" con interface gráfico
- ✓ Velocità di stampa 110m/min
- ✓ Risoluzione di 180x720 dpi
- ✓ Altezza di stampa 72mm
- ✓ Printing on any porous surface

# APLINK MR X BICOLORE

Marcatori a getto di inchiostro  
ad alta risoluzione

*"Alta risoluzione Bicolore per la stampa simultanea di due colori sulla linea di produzione"*

I sistemi **APLINK MRX Bicolore** di United Barcode Systems sono stampanti per la stampa diretta su scatole e superfici porose, utilizzando contemporaneamente due colori.

Essi sono progettati e realizzati per stampare pittogrammi e testi nel rispetto del regolamento REACH CLP. Un regolamento europeo che garantisce il minimo rischio per la salute umana e per l'ambiente per evitare di essere contaminati da sostanze chimiche nel settore della cura personale e della casa, trasformando il sistema **APLINK MRX Bicolore** la soluzione più appropriata per questo settore specifico. Tuttavia la stampante **APLINK MRX Bicolore** può essere utilizzata in qualsiasi applicazione in cui esista un requisito di stampa a due colori.

Progettate e realizzate per la stampa di testi, immagini, loghi, simboli e tutti i tipi di codici a barre leggibili al 100% e compatibili con gli standard GS1 (GTIN13, GTIN14, GS1-128, GS1 Datamatrix ...) per imballaggi secondari su superficie porosa, come scatole e buste di cartone ondulato, sacchetti di carta, ecc

La sua testina piezoelettrica di 4° generazione permette di stampare messaggi fino a 72 mm

di altezza con una risoluzione fino a 720 dpi con velocità fino a 110 m/min.

La stampante **APLINK MRX Bicolore** è modulare e consente l'utilizzo simultaneo di 1 a 2 teste di stampa collegate ad un controllore con display tattile a colori 10.1", dove un'interfaccia grafica utente di facile utilizzo permette il settaggio ed il controllo indipendente di ciascuna testa.

La bottiglia di inchiostro base olio, priva di pressurizzazione, è al 100% senza oli minerali, si sostituisce senza dover interrompere il processo di stampa evitando di fermare il processo produttivo.

L'innovativa tecnologia di gestione della temperatura e della dimensione della goccia assicurano una riduzione dei consumi e un'alta qualità di stampa e un ridotto consumo.

Facile creazione del disegno nei messaggi da stampare grazie al software grafico WYSIWYG UBS, un nuovo modo di creare e stampare etichette in 4 passaggi, selezionando il colore per ciascun oggetto.



# APLINK MRX **BICOLORE**

**Marcatori a getto di inchiostro  
ad alta risoluzione  
Stampa simultanea di  
due colori**

## Caratteristiche Tecniche

DESCRIPTION	Marcatori a getto di inchiostro ad alta risoluzione
ALIMENTAZIONE	10/240V 50-60Hz - 21 W (1 testa di stampa)
ALTEZZA	Min. 515 mm - max 1290 mm (min 1,7 ft - max 4,2 ft)
TEMPERATURA	Desde + 5° C fino + 50°C (+ 41°F fino + 122 °F)
UMIDITA'	Desde 5% fino 85% senza condensazione

## Consumabili

INCHIOSTRI	Inchiostro organico (base olio) per superfici porose 100% privo di oli minerali
COLORI	Nero, rosso, blu, verde e giallo. Altri colori su richiesta
BOTTIGLIA	Bottiglia di inchiostro da 1000 ml e da 500 ml
MATERIALE STAMPABILE	Stampa su tutti i tipi di superficie porosa

## Caratteristiche del Modulo di Stampa

ALTEZZA	72 mm (2.83")
VELOCITA'	Fino a 110 m/min (fino 361 ft/min)
RISOLUZIONE (Verticale / Orizzontale)	180 dpi / fino 720 dpi
CADENZA	Fino a 2 stampe al secondo
DISTANZA (Testa e Superficie da Stampare)	Max 5 mm (0.2")
CODICI A BARRE	GTIN13, GTIN14, GS1 DATAMATRIX, GS1-128, CODE 39, 2/5 ITERLEAVED, QR, PDF417, etc.
DATI	Testi fissi o variabili, formule, loghi, immagini, date...
UBICAZIONE E ORIENTAMENTO DELLA TESTA	Posizione standard, con angolo a 90° o ombelicale Stampa laterale o superiore
OPZIONI E ACCESSORI	Kit encoder esterno, segnalatore acustico e luminoso, kit per bassa temperatura

## Caratteristiche Controller

DISPLAY	10.1" Full color Touch Screen
CONTROLLO TESTE DI STAMPA	Da 1 a 4 teste di stampa
COMUNICAZIONI	Dispone di 1 x USB 2.0, 1 x Ethernet 10/100/1000 e WiFi (opzionale)
SOFTWARE DESIGN ETICHETTA	UBSDesigner® Lite y UBSDesigner® Pro

## Connettività



IT-HRMRXB/170901



**United Barcode Systems**

Etichettatura, Codifica e Marcatura

[www.ubscore.com](http://www.ubscore.com)

*The right choice*

