



www.gencode.it



- Tecnologia Ink Jet Piezo
- Risoluzione: 180 dpi
- Numero di punti: 510
- Altezza di stampa: 72.8 mm
- Velocità di stampa fino a 30 m/min
- Dimensione goccia: 80pl
- Con sistema di recupero inchiostro
- **STAMPA BINARIA BICOLORE**



ECO
Basso consumo di inchiostro

Descrizione

NC-510BC è una stampante a getto di inchiostro **per stampare ad alta definizione a due colori** ogni tipo di immagini, testi, loghi, date, codici a barre e qualsiasi altro tipo di informazione su superfici **porose e semi-porose** con inchiostri a base olio e su superfici non assorbenti con inchiostro UV o solvente.

È dotata di un elevato numero di interfacce e può essere facilmente integrata in ogni linea di produzione e collegata a molti dispositivi (bilance, scanner, LAN, BCD).

Con il sistema **SINK** le operazioni di spurgo avvengono senza spreco di inchiostro.

L'inchiostro viene recuperato e riutilizzato **riducendone così il consumo**. Il risparmio rispetto a sistemi standard può arrivare al 50%.

La nuova tecnologia **NetCoder** permette al sistema di essere completamente **modulare**.

La semplice e intuitiva console con **touch screen** può comandare fino a **quattro testine di stampa** contemporaneamente.

Interfaccia "user friendly".

La console con display a colori 12", il touch screen e l'interfaccia IconTouch rendono facile la programmazione e l'utilizzo.

Codifica e marcatura dei prodotti e degli imballi.

Il software permette di codificare i prodotti con un'ampia gamma di campi variabili.

Stampa ad alta risoluzione.

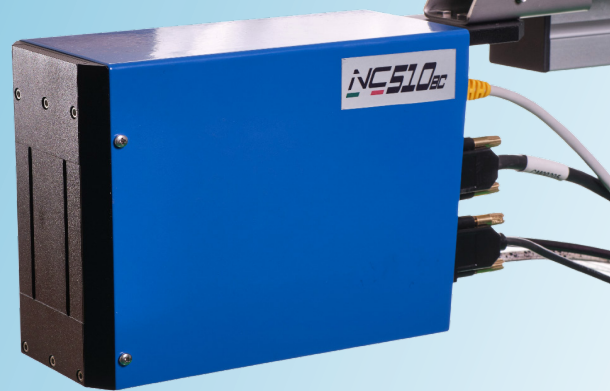
Con una risoluzione verticale a 180 dpi, **NC-510BC** realizza stampe ad altissima qualità.

Stampa specifica per pittogrammi.

La stampa digitale bicromatica ad alta risoluzione consente la realizzazione di stampe a due colori, risultando particolarmente indicata per la produzione di pittogrammi da utilizzare per la personalizzazione di qualsiasi imballo.

Campioni di Stampa





Specifiche Tecniche

Applicazioni

- Stampa ad alta risoluzione di testi, grafica, codice a barre.
- Ampia personalizzazione degli imballi secondari.
- Inchiostro UV o solvente per stampare su superfici non porose, inchiostro MOF (a base di oli vegetali) per substrati porosi.
- Ideale dove testi, codici a barre, immagini ad alta definizione, sono necessari per evidenziare ed identificare l'imballo

Specifiche di stampa

- Tecnologia di stampa: piezoelettrica a getto di inchiostro.
- Risoluzione di stampa verticale: 180 dpi.
- Massima velocità di stampa: 30 m/min @ 180 dpi.
- Altezza di stampa: 72.8 mm.
- Lunghezza di stampa: 5000 colonne pari a circa 700 mm @ 180 dpi, 1400 mm a 90 dpi.
- Codici a barre supportati: EAN 13, EAN 128 (A, B, C), CODE 39, UPC-A, CODE 128 (A, B, C), ITF (Interleaved 2/5), ITF 14 e codici a barre a 2 dimensioni (PDF417, MaxiCode, Data Matrix, QR Code).
- Gestione di 200 ipertesti per ogni file di messaggio.
- Qualsiasi font installato e accettato dal software può essere usato per stampare.

Specifiche elettriche

- Alimentazione: 90-264 Vac 50-60 Hz.

Interfacce

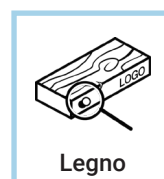
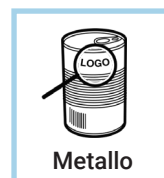
- Sistema operativo integrato Windows 10 embedded.
- Interfacce standard: Ethernet, USB, RS232, RS485, HDMI.
- Altre interfacce: BCD (Binary Coded Decimal), encoder a doppio segnale, bilance, scanner.
- Interfaccia operatore: display a colori da 12" con touch screen e IconTouch.

Accessori e consumabili

- Staffe, supporti a pavimento, supporti per console.
- Encoder, fotocellule.
- Inchiostri e solventi, filtri e straccetti di pulizia.
- Lampada UV a LED.

Altro

- Temperatura di funzionamento: 0-50 °C
- Tipi di inchiostro: MOF (a base olio), UV, solvente.
- Adattatore a molla per mantenere sempre la stessa distanza dall'imballo.
- Software integrato per la gestione di immagini complesse.
- Sistema inchiostro (SINK) per gestire automaticamente l'inchiostro alle teste di stampa e le operazioni di spurgo.



Dimensioni

- **Console di comando:**
larghezza: 340 mm, lunghezza: 280 mm, altezza: 155 mm
- **SINK-nc:**
larghezza: 95 mm, lunghezza 215 mm, altezza 125 mm

