

# Gcode-45 Premium

**GENCODE**  
YOUR PARTNER IN MARKING & CODING



www.gencode.it



- Tecnologia Ink Jet Termica
- Risoluzione: 300/600 dpi
- Numero di punti: 300
- Velocità di stampa fino a 60 m/min
- Con *IconTouch*

## Descrizione

**Gcode-45 Premium** è una stampante a getto di inchiostro termica (TIJ) adatta ad una grande varietà di applicazioni per stampare data, prezzo, numeri di lotto, logo, codice a barre ove richiesto.

È dotata di un elevato numero di interfacce e può essere facilmente integrata in ogni tipo di linea di produzione.

La fotocellula integrata la rende immediatamente pronta all'uso.

È dotata di una smart card che imposta automaticamente tutti i parametri di stampa.

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

### Praticamente niente manutenzione.

La tecnologia basata sulle cartucce di stampa rende il sistema altamente affidabile e libero da manutenzioni.

Con la stampante TIJ si deve solo cambiare la cartuccia di stampa con una nuova.

### Interfaccia "user friendly".

Il display 10"1 a colori, il touch screen e l'interfaccia **IconTouch** rendono facile la programmazione e l'utilizzo.

### Bassi costi di stampa.

La tecnologia basata sulle cartucce rendono la stampante TIJ una delle più economiche.

### Stampa ad alta risoluzione.

Con una risoluzione fino a 600dpi, la TIJ realizza stampe ad alta qualità.

### Ampia personalizzazione dell'imballo.

*IconTouch* crea qualsiasi tipo di logo, qualsiasi tipo di codice a barre e testo, riproduce immagini e foto in alta definizione, personalizza e rende piacevole qualsiasi imballo.

## Campioni di Stampa



# Gcode-45 Premium

## Specifiche Tecniche

### Applicazioni

- Stampa ad alta risoluzione di testi, grafica e codici a barre.
- Per l'industria farmaceutica e cosmetica.
- Ideale per le applicazioni stagionali dove sono previsti lunghi arresti di sistema.
- Ideale dove è richiesta semplicità di utilizzo e dimensioni compatte.

### Specifiche tecniche

- Tecnologia di stampa: termica a getto di inchiostro
- Risoluzione di stampa: 600 dpi
- Altezza di stampa: 12,7 mm (1/2 pollice)
- Lunghezza di stampa: 5000 colonne moltiplicato per il fattore grassetto
- Massima velocità di stampa: 60m/min
- 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).
- 200 ipertesti per ogni file di messaggi.
- Qualsiasi font installato e accettato dal software può essere usato per stampare.
- Cartuccia di inchiostro: HP 45
- Contenuto di inchiostro: circa 45 ml
- Grado di protezione del terminale: IP 64 (frontale)
- Consumo di inchiostro e parametri testina: gestiti da smart card. Le impostazioni automatiche della stampante aumentano la durata della cartuccia di stampa e garantiscono la qualità di stampa.
- Senza manutenzione: non ci sono parti soggette ad usura come pompe, filtri, valvole.
- Nessuna procedura di impostazione iniziale (supportata da smart card)
- Pulita: sostituzione veloce della cartuccia

### Specifiche elettriche

- Consumo di corrente: 0.1 A @ 15V
- Consumo di corrente del controller / terminale: 0.1 A @ 15V / 5 A @ 12V
- Alimentazione: 90-264 Vac 50-60 Hz

### Interfacce

- Sistema operativo integrato Windows 10
- Interfacce standard: Ethernet, USB, PS/2, VGA, RS232, RS485.
- Altre interfacce: BCD (Binary Coded Decimal), encoder a doppio segnale, bilance, scanner.
- Interfaccia operatore: display da 10"1 con touch screen e *IconTouch*.

### Accessori e consumabili

- Staffe, supporti a pavimento, supporto per terminale, adattatore a molla.
- Fotocellula ausiliaria, encoder.
- Cartucce base acqua e solvente, straccetti pulenti.

### Altro

- Tipi di inchiostro: base acqua, pigmentato, base solvente.
- Software integrato per la gestione di immagini complesse.
- Temperatura di esercizio: 0-50 °C
- Vari kit disponibili.

## Dimensioni

