



Getto d'Inchiostro Continuo (CIJ)

# Videojet® 1580 C

**Videojet 1580 C assicura prestazioni senza precedenti nel settore utilizzando inchiostri a contrasto di colore tenue, garantendo un uptime superiore e consentendoti di raggiungere i tuoi obiettivi di marcatura e codifica presenti e futuri.**

**Videojet 1580 C è una stampante di contrasto che offre prestazioni e caratteristiche simili a quelle di una stampante a colori. L'impianto idraulico, la testa di stampa e il design delle cartucce sono innovativi e consentono di mantenere gli intervalli di manutenzione e autonomia allo stesso livello di una stampante a Getto d'Inchiostro Continuo (CIJ) standard. La stampante 1580 C utilizza filtri simili a quelli della nostra gamma CIJ, con gli stessi cicli di pulizia e manutenzione preventiva di una stampante a base di coloranti. La manutenzione programmata può essere effettuata ogni 5.000 ore, senza necessità di ridurre gli intervalli, grazie all'utilizzo di inchiostri a pigmentazione morbida. Grazie al software OPTIMIZE di Videojet, la stampante 1580 C è in grado di valutare l'efficienza della stampante e di fornire suggerimenti per il miglioramento.**



## Vantaggi di produttività

- Aumenta l'uptime grazie a un minimo di 8 ore di esecuzione garantite dal serbatoio di make-up di riserva che protegge la produttività in condizioni operative normali.
- Il design brevettato della cartuccia aiuta a ridurre i guasti più comuni, prevenendo sedimenti dell'inchiostro nella cartuccia e ostruzioni dei fori, che causano blocchi della testa di stampa.
- Videojet Dynamic Calibration garantisce automaticamente una qualità di stampa superiore, per assicurare un uptime ottimale anche in condizioni ambientali mutevoli.

## Integrità del codice

- Riduci la possibilità di errori di codifica grazie alla creazione intelligente dei messaggi.
- Automatizza i contenuti dei codici senza necessità di interazioni degli operatori con regole dei messaggi definibili dagli utenti.
- Una qualità e un contrasto costanti nel tempo, grazie a codici sempre leggibili e senza scolorimento.

## Facilità d'uso

- Elimina gli errori potenziali degli operatori grazie all'interfaccia Videojet SIMPLiCiTY™ che riduce fortemente le interazioni necessarie con la stampante.
- Il display touchscreen da 10 pollici, che si ispira a un tablet, risulta facile da utilizzare, è intuitivo ed è disponibile nella lingua locale dell'utente.
- Personalizza le interfacce con procedure guidate e accedi a esercitazioni video per le attività di routine della stampante.

## Produttività integrata

- Le connessioni Wi-Fi e dati integrate rappresentano un modo semplice e sicuro per comunicare in modalità wireless.
- Analizza le tue applicazioni individuali e ricevi consigli di miglioramento della stampante tramite gli avvisi (alert) a schermo.
- Si può richiedere la consulenza tecnica degli esperti semplicemente premendo un pulsante, avvalendosi di VideojetConnect™ Remote Service opzionale (a seconda della disponibilità locale).
- La funzionalità del server web consente l'accesso alle stampanti tramite i browser web supportati sui computer host.

# Videojet® 1580 C

## Getto d'Inchiostro Continuo (CIJ)

### Funzionalità di velocità linea

È in grado di stampare da 1 a 5 righe fino a una velocità di 271 m/min. (889 ft/min.) (10 caratteri per pollice, una riga di stampa)

### Configurazione della Matrice Font

Una riga: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34  
Due righe: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16  
Tre righe: 5x5, 5x7, 7x9  
Quattro righe: 5x5, 5x7  
Cinque righe: 5x5

### Codici a barre lineari

UPC A&E; EAN 8 & 13; Codice 128 A, B & C; UCC/EAN 128;  
Code 39; Interleaved 2 di 5

### Codici QR

21x21, 25x25, 29x29, 33x33  
Modalità correzione errore L, M, Q o H

### Codici DataMatrix

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 8x18, 18x18, 20x20, 22x22, 24x24, 12x26, 26x26, 8x32, 32x32, 12x36, 16x36, 16x48

### Altezza nominale carattere

Selezionabili da 2 mm (0,079") a 10 mm (0,40"), a seconda del carattere

### Distanza emissione

Ottimale: 12 mm (0,472")  
Intervallo: da 5 mm (0,197") a 15 mm (0,591")

### Interfaccia utente

Touchscreen TFT-LCD ad alta reattività da 10,4"  
"Tocco" WYSIWYG per modificare ed editare il messaggio

### Grafica/Loghi personalizzati

Creazione possibile tramite software CLARISOFT™  
Il software CLARISOFT™ Package Coding Design è necessario per le funzionalità avanzate.

### Set caratteri

Cinese, Russo/Bulgaro, Turco/Scandinavo, Rumeno, Greco, Arabo, Giapponese/Kanji, Ebraico, Coreano, Europeo dell'Est ed Europeo/Americano

### Opzioni di lingua e interfaccia

Arabo, Bulgaro, Ceco, Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Coreano, Danese, Ebraico, Finlandese, Francese, Giapponese, Greco, Inglese, Italiano, Norvegese, Olandese, Polacco, Portoghese, Russo, Serbo, Spagnolo, Svedese, Tedesco, Thailandese, Turco, Ungherese e Vietnamita

### Input/Output

Input rilevamento prodotto, Input encoder, Output sensore (indicatore luminoso avviso), Output relè, USB 2.0 (x2), Ethernet LAN™, Wi-Fi integrato

### Memoria messaggi

Oltre 250 messaggi complessi

### Protezione ambientale (la stampante non necessita di aria compressa da impianti esterni)

IP55 standard, cabinet in acciaio inox  
Componenti elettronici con grado di protezione IP65 (con kit antipolvere opzionale)

### Testa di stampa

Testa di stampa riscaldata  
Tecnologia CleanFlow™ opzionale con flusso di aria positiva (non è necessario alcun impianto d'aria)  
Diametro: 41,3 mm (1,63")  
Lunghezza: 269,8 mm (10,62")

### Ombelicale della testa di stampa

Ultraflessibile  
Lunghezza: 3 m (9,84); opzionale 6 m (19,69)  
Diametro: 23 mm (0,91")  
Raggio di curvatura: 101,6 mm (4,0")

### Contenitori fluidi

Ink Smart Cartridge™ 700 ml (0,740 qt)  
Make-up Smart Cartridge™ 750 ml (0,793 qt)

### Range di temperatura/umidità

Da 0° C a 50° C (da 32° F a 122° F)  
Da 0% a 90% RH senza condensa  
Con inchiostri selezionati; l'installazione effettiva può necessitare di un hardware aggiuntivo in funzione delle condizioni dell'ambiente di produzione.

### Alimentazione elettrica

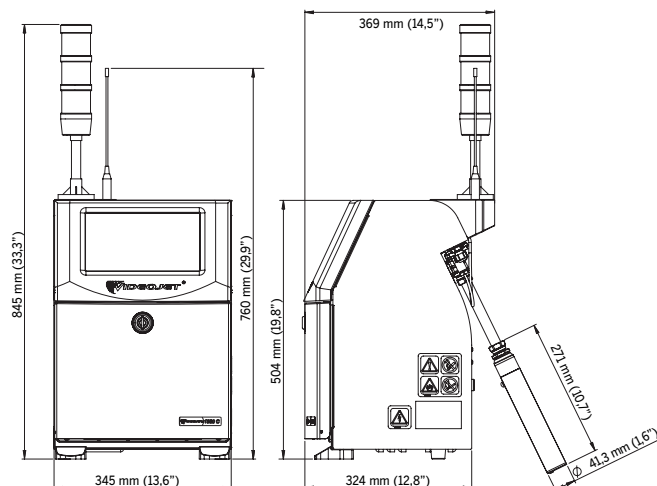
Potenza nominale 100-240 VAC a 50/60 Hz, 70W

### Peso approssimativo

Senza imballaggio e asciutto: 21 kg (26,3 lbs)

### Opzioni

Kit di protezione antipolvere con tecnologia CleanFlow™  
Kit di deumidificazione aria per installazione in aree ad alta umidità (è necessaria aria di fabbrica)  
Comunicazione dati  
Kit di connessione RS232 (adattatore maschio da USB a DIN-5 Serie)  
Moduli di workflow SIMPLICITY™  
Ampia gamma di accessori  
Testa di stampa a 90°



Chiama il numero **+39 02 55376811**  
invia un'e-mail all'indirizzo  
**info.italia@videojet.com**  
o visita il sito **www.videojet.it**

Videojet Italia srl  
Via XXV Aprile, 66/C  
20068 Peschiera Borromeo (MI)

© 2022 Videojet Technologies Inc. – Tutti i diritti riservati.

Videojet Technologies Inc. persegue il miglioramento continuo dei propri prodotti e servizi. Videojet si riserva pertanto il diritto di modificare il progetto e/o le specifiche tecniche senza preavviso.

Codice componente SL000714  
ss-1580-c-cellular-it-1222

