



Stampante a Getto d'Inchiostro Continuo (CIJ)

Videojet® 1660

La stampante Videojet 1660 è progettata per assicurare un uptime superiore e costi di gestione ridotti, in modo da garantire un incremento dei profitti nelle applicazioni caratterizzate da elevata velocità.

Quando sono in gioco la produttività e la disponibilità (Availability) in ambienti impegnativi e ad alta velocità, nessuna stampante batte Videojet 1660. La tecnologia Long Life Core™ è garantita per 5 anni di funzionamento prima che si renda necessaria la sostituzione del Core (e, con esso, di tutte le parti soggette a usura). In questo modo viene assicurata un'assoluta prevedibilità degli interventi di manutenzione offrendo, al tempo stesso, costi di gestione ridotti.⁽¹⁾

Gli strumenti di produttività e il software Code Assurance per l'integrità del codice aiutano a ridurre i fermi pianificati e non, a diminuire gli errori di codifica e a ottimizzare l'Efficienza Generale della Linea (OEE, Overall Equipment Effectiveness). Videojet 1660 è la soluzione ideale per cicli di produzione estesi e distribuiti su più turni, con velocità di linea che possono raggiungere 293 m/min. (960 ft/min.).



Vantaggi di produttività

- La tecnologia Long Life Core™ garantisce 5 anni di funzionamento continuo dal momento dell'installazione.⁽¹⁾
- La Dynamic Calibration™ mantiene ottimale la qualità della stampa anche in condizioni ambientali mutevoli.
- La tecnologia CleanFlow™ riduce l'accumulo d'inchiostro e consente di produrre più a lungo tra un ciclo di pulizia della testa di stampa e quello successivo.

Produttività incorporata

- L'interfaccia utente non solo mostra la percentuale generale di disponibilità (Availability) della stampante, ma anche i dati in dettaglio che sono alla base di tale risultato percentuale.
- Le capacità avanzate di analisi gerarchica dei dati risalgono alle cause dei fermi macchina, permettendo una reale risoluzione dei problemi.
- Le impostazioni configurabili consentono di tracciare la disponibilità, in modo da adattarsi ai processi produttivi e ai metodi OEE.
- L'intuitivo touchscreen CLARiTY permette di recuperare più rapidamente le informazioni inerenti i guasti: basta un solo, semplice "tocco".

Integrità del codice

- I costosi errori di codifica sono prevenuti ed evitati, grazie all'interfaccia utente basata su CLARiTY.
- La procedura guidata di configurazione rende semplicissimo ottenere il codice corretto e difficilissimo sbagliare.
- Inoltre, gli errori vengono ridotti prelevando i dati direttamente da sistemi database.

Facilità d'uso

- Il touchscreen da 10,4 pollici è ampio, sensibile, di facile utilizzo e risulta ben visibile anche a distanza.
- Il sistema per la distribuzione dell'inchiostro Smart Cartridge™ riduce sensibilmente sprechi, sporco ed errori.
- È prevista la funzionalità di accensione e spegnimento automatico della stampante.

⁽¹⁾ La garanzia sul Core sarà riconosciuta sui 5 anni proporzionalmente all'eventuale tempo trascorso.

Videojet® 1660

Stampante a Getto d'Inchiostro Continuo (CIJ)

Capacità di velocità linea

È in grado di stampare da 1 a 5 righe fino a una velocità di 293 m/min. (960 ft/min.) (10 caratteri per pollice, una riga di stampa)

Configurazione della Matrice Font

Una riga: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34

Due righe: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16

Tre righe: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9

Quattro righe: 5x5, 4x7, 5x7

Cinque righe: 5x5

Codici a barre lineari*

UPC A ed E; EAN 8 e 13; Code 128 A, B e C; UCC/EAN 128;

Code 39; Interleaved 2 di 5; 2D DataMatrix; GS1

Codici DataMatrix*

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 8x18, 18x18, 20x20, 22x22, 24x24, 16x26, 26x26, 8x32, 32x32, 34x34, 12x36, 16x36, 16x48

Altezza nominale carattere

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

Distanza di getto

Ottimale: 12 mm (0,472")

Range: 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

Possono essere creati attraverso il software opzionale CLARISOFT®

Set caratteri

Cinese, Russo/Bulgaro, Turco/Scandinavo, 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, Spagnolo, Svedese, Tedesco, Thailandese, Turco, Ungherese e Vietnamita

Interfaccia dati

Ethernet (standard)

CLARISOFT/CLARINET® via Ethernet

Gestione messaggi via USB

Memoria messaggi

Oltre 250 messaggi complessi

Grado di protezione ambientale

IP65 standard, non è necessario alcun impianto d'aria, cabinet in acciaio inox 316

Testa di stampa

Testa di stampa riscaldata

Aria positiva (standard)

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")

Consumo make-up fluido

Fino a 2,4 ml/ora

Contentori fluidi

Ink Smart Cartridge™ (750 ml)

Make-up Smart Cartridge™ (750 ml)

Range di temperatura/umidità

Da 0° C a 50° C (da 32° F a 122° F)

Da 10% 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 100-120/200-240 VAC a 50/60 Hz, 120 W

Peso approssimativo

Senza imballo e a secco: 22 Kg (48,5 lbs)

Optional

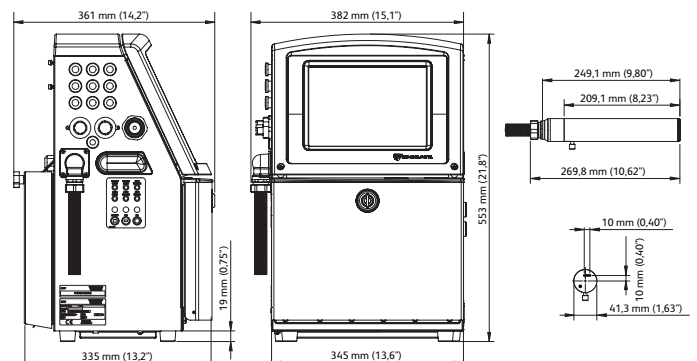
Kit di deumidificazione aria per installazione in aree ad alta umidità (è necessaria aria di fabbrica)

Ugelli da 60 o 70 micron

Testa di stampa a 90°

Ampia gamma di accessori

* L'editor di codici per il packaging CLARISOFT® è necessario per i codici a barre e per le altre funzionalità avanzate.



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



Per informazioni,
chiama **+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)

© 2019 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 SL000611
ss-1660-it-0919

