

Videojet® 1650

Codificatore a Getto d'Inchiostro a Piccoli Caratteri

Getto d'inchiostro

Laser

Trasferimento termico

Etichettatrici

Tracciabilità

Materiali di consumo

Ricambi e Assistenza



Quando si parla di produttività e disponibilità (Availability) in ambienti impegnativi e ad alta velocità, nessuna stampante batte Videojet 1650. Le sue funzioni avanzate e gli strumenti aiutano a ridurre al minimo i fermi macchina (siano essi pianificati o no). L'avanzata interfaccia utente CLARiTY aiuta a ottimizzare l'efficienza generale dell'impianto (Overall Equipment Effectiveness, OEE). Videojet 1650 è ideale per turni multipli e per periodi di produzione lunghi, con una velocità di linea fino a oltre 290 m/min. (960 ft/min.).

Vantaggi di produttività

- Le tecnologie Dynamic Calibration™ e CleanFlow™ mantengono ottimale la qualità della stampa (anche in condizioni ambientali mutevoli) e consentono di produrre più a lungo tra un ciclo di pulizia della testa di stampa e quello successivo.
- Tra un ciclo e l'altro di manutenzione preventiva intercorre un lungo intervallo: la durata del core è di 14.000 ore.
- Il rating IP65 e l'armadio in acciaio inox 316 sono perfetti per gli ambienti caratterizzati da polvere e da acqua.

Strumenti avanzati

- 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

Un codice corretto, sempre

- 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 dai sistemi database.

Funzionalità semplici

- Il touchscreen da 10,4" 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.

VIDEOJET
Uptime Peace of Mind®



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, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16

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

Quattro righe: 5x5, 4x7, 5x7

Cinque righe: 5x5

Codici a barre lineari*

UPC A&E; EAN 8 & 13; Codice 128 A, B & C; UCC/EAN 128;

Codice 39, Interleaved 2 di 5; DataMatrix 2D; 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 orientale ed Europeo/Americano

Opzioni di lingua e interfaccia

Inglese, Arabo, Bulgaro, Ceco, Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Coreano, Danese, Ebraico, Finlandese, Francese, Giapponese, Greco, 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, armadio 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

Contenitori fluidi

Ink Smart Cartridge™ 750 ml (0,793 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 100-120 / 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

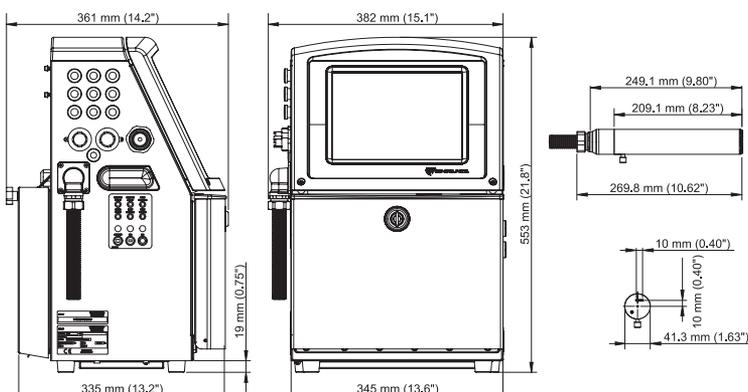
Versione per generi alimentari

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.*

Dimensioni



+39 02 55376811 / www.videojet.it / info.italia@videojet.com

Videojet Italia srl

Via XXV Aprile, 66/C

20068 Peschiera Borromeo (MI)