Getto d'Inchiostro Continuo (CIJ)

Videojet® 1880 +

La stampante Videojet 1880 + offre efficienza e prestazioni superiori, produttività massimizzata e comprovata affidabilità per le applicazioni ad alta velocità.

La stampante a Getto d'Inchiostro Continuo (CIJ) 1880 +, basata sulla piattaforma ad alta velocità 1880, ridefinisce l'eccellenza attraverso un design avanzato e opzioni complete di connettività integrata. Questa stampante è in grado di stampare a getto d'inchiostro senza contatto su quasi tutti i substrati, comprese le superfici piane o curve.

Con un sistema integrato di monitoraggio dei parametri fondamentali, avvisi intelligenti, supporto tecnico remoto on-demand, connettività Wi-Fi e un programma avanzato di risoluzione dei problemi automatizzato, il modello 1880 + anticipa i potenziali problemi della stampante in tempo per evitarli e consente di risolverli in caso di fermo macchina.

Sfrutta le funzionalità digitali

- Riduci i fermi con la suite di diagnostica avanzata Videojet MAXIMiZE™
- Reagisci più rapidamente ai guasti e riduci al minimo la necessità di effettuare chiamate di assistenza in loco con VideojetConnect Remote Service™
- Ripristina i guasti più rapidamente grazie a RapidRecover™, un motore automatizzato di risoluzione dei problemi

Il giusto codice con la giusta qualità

- Pulisci la testina di stampa solo quando necessario grazie all'esclusivo sensore di accumulo di inchiostro
- Semplifica le procedure di pulizia della testina di stampa con la semplice pressione di un pulsante con la funzione di autorisciacquo
- Elimina la possibilità di errori umani attraverso le funzionalità della suite di integrazione della linea e gestione del codice

Riduci al minimo gli interventi degli operatori

- Diminuisci la frequenza della pulizia della testina di stampa con la sequenza di avvio-arresto intelligente
- Raddoppia l'intervallo di sostituzione della cartuccia di make-up grazie al consumo ridotto e alle opzioni per la dimensione delle cartucce da 1 litro
- Organizza la manutenzione annuale effettuata dall'operatore che richiede solo 5 minuti all'anno

Naturalmente "in linea con la tua linea"

- Ottieni la massima produttività sulla linea e riduci i fermi con i componenti SmartCell™ facili da sostituire
- Riduci la formazione grazie all'intuitiva interfaccia utente SIMPLICITY™ e ai video tutorial integrati che guidano gli utenti nelle attività più comuni
- Scegli tra un'ampia gamma di inchiostri più sicuri e sostenibili, progettati per essere all'altezza delle esigenze di ogni applicazione

Videojet® 1880 +

Getto d'Inchiostro Continuo (CIJ)

Funzionalità di velocità di linea
È in grado di stampare da 1 a 5 righe fino a una velocità di 334 m/min (1.097 piedi/min) (10 caratteri per pollice, una riga di stampa)

Configurazione della Matrice Font
Una riga: 4x5, 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34
Due righe: 4x5, 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16
Tre righe: 4x5, 5x5, 4x7, 5x7, 7x9
Quattro righe: 4x5, 5x5, 4x7, 5x7
Cinque righe: 5x5

Codici a barre lineari
UPC A&E; EAN 8 & 13; Code 128 A, B & C; UCC/EAN 128;
Code 39; Interleaved 2 di 5; GS1

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

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

Altezza nominale carattere
Selezionabile da 2 mm (0,079") a 10 mm (0,40"), a seconda del carattere

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

Interfaccia utente
Touchscreen 16:9 TFT-LCD ad alta reattività da 10,4"
"Tocco" WYSIWYG per modificare ed editare il messaggio

Grafica/Loghi personalizzati
Creazione possibile tramite software CLARiSOFT™*

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
Inglese, arabo, bulgaro, ceco, danese, olandese, finlandese, francese, tedesco, greco, ebraico, ungherese, italiano, giapponese, coreano, norvegese, polacco, portoghese, rumeno, russo, serbo, cinese semplificato, spagnolo, svedese, thailandese, cinese tradizionale, turco e vietnamita

Input/Output
Ingresso rilevatore prodotto, Codificatore di input, Uscita segnalatore luminoso (semaforo di allarme), Uscita relè, USB 2.0 (x2), Ethernet LAN™; Wi-Fi integrato

Memoria messaggi
Oltre 250 messaggi complessi

Protezione ambientale
IP55 standard (non è necessario alcun impianto d'aria), cabinet in acciaio inox
Componenti elettronici con protezione IP66

** Il software CLARiSOFT™ Package Coding Design è necessario per i codici a barre e per le altre funzionalità avanzate.*

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

Consumo di make-up
Fino a 3,5 ml/ora (MEK a 20° C)

Contenitori fluidi
Ink e Make-up Smart Cartridge™ 1.000 ml (1,06 qt); opzionale 750 ml (0,793 qt)

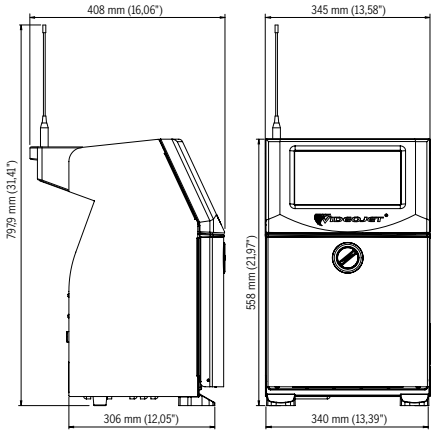
Range di temperatura/umidità
Da 0° C a 50° C (da 32° F a 122° F)
Da 0% a 90% RH senza condensa

Con inchiostri selezionati, l'installazione effettiva può richiedere un hardware aggiuntivo in funzione delle condizioni dell'ambiente di produzione

Alimentazione elettrica
Potenza nominale 100-120/200-240 VAC a 50/60Hz, 70W

Peso approssimativo
Senza imballaggio e asciutto: 21 kg (46,3 lbs)

Opzioni
Kit di protezione antipolvere con tecnologia CleanFlow™
Kit aria secca per installazione in aree ad alta umidità (è necessario un impianto d'aria)
Comunicazione dati
Kit di connessione RS232 (adattatore maschio da USB a DIN-5 Seriale)
Moduli di workflow SIMPLICiTY™
Ampia gamma di accessori



CERTIFIED ISO 9001 DOCUMENTED QUALITY

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)

© 2023 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 SL000728
ss-1880-plus-it-0923