



Marcatori inkjet a Grandi Caratteri (LCM)

Videojet® 2351 e 2361

Anche nel caso di cicli produttivi molto estesi, i sistemi LCM Videojet 2351 e 2361 garantiscono codici durevoli e di alta qualità, con una necessità di intervento da parte del personale ridotta davvero ai minimi termini.

I Marcatori a Grandi Caratteri (LCM) Videojet 2351 e 2361 sono ideali per applicare informazioni variabili (ad esempio codici a barre, date, ingredienti, loghi e grafica) su scatole e cartoni destinati alla spedizione. Grazie alla sinergia tra una stampa di qualità elevata e un'interfaccia utente semplificata, queste soluzioni consentono di selezionare e stampare i messaggi in tutta facilità, rapidamente e praticamente senza il rischio di errori. Videojet 2351 e 2361 possono marcare ad alta risoluzione testi, codici a barre, loghi e immagini fino a 70 mm di altezza, garantendo una qualità pari a quella degli imballaggi prestampati. Rappresentando una valida opportunità per codificare il packaging secondario generico, queste soluzioni aiutano a eliminare le scorte superflue di imballaggi prestampati ed etichette, permettendo conseguentemente alle aziende di ridurre i costi di stoccaggio correlati.



Vantaggi di produttività

- Questi sistemi sono in grado di marcare testi, loghi e codici a barre ad alta risoluzione e con una qualità sempre costante, anche quando i cicli di stampa si prolungano e anche nel caso gli ambienti produttivi siano polverosi e caratterizzati dalla presenza di sporco.
- L'innovativa tecnologia supporta una stampa di qualità superiore senza penalizzare la velocità e i risultati di produzione.
- Queste stampanti inkjet sono state progettate per assicurare un avvio rapido e per applicare codici di lunga durata, in grado di resistere lungo l'intera catena di distribuzione anche in condizioni ambientali avverse.
- Il servizio Videojet LifeCycle Advantage™ contribuisce a garantire alle aziende la massima efficienza dei sistemi per tutto il loro ciclo di utilizzo.

Produttività incorporata

- Le necessità di intervento su questi sistemi si riducono al minimo, grazie alla funzionalità brevettata di microspurgo e all'esclusivo filtro di recupero dell'inchiostro, che può essere sostituito nell'arco di pochi secondi.
- Queste soluzioni permettono alle aziende di eliminare etichette e imballaggi prestampati, consentendo loro di marcare direttamente in linea tutte le informazioni variabili necessarie, tra cui codici a barre, grafica e testi.
- La risoluzione elevata (180 dpi) consente di codificare gli imballaggi generici ottenendo una qualità pari a quelli prestampati.
- La bomboletta di inchiostro non pressurizzata e "a prova di sgocciolamento" permette di sostituire l'inchiostro senza interrompere le attività di produzione.

Integrità del codice

- L'interfaccia CLARiTY™ di Videojet assicura sempre che venga stampato il codice corretto nel punto corretto e sull'imballaggio corretto, codifica dopo codifica.
- Il software semplice e intuitivo riduce la possibilità di sbagliare da parte degli operatori.
- I parametri dei messaggi possono essere impostati con semplicità, limitando l'intervento degli operatori stessi alla semplice selezione tra una serie di opzioni predefinite, al fine di prevenire gli errori di inserimento.
- Grazie all'utilizzo del numero identificativo del fluido (FIN, Fluid ID Number), è possibile evitare che venga caricato l'inchiostro sbagliato.

Facilità d'uso

- L'unità indipendente ed estremamente compatta consente di risparmiare spazio e si integra facilmente.
- Da un'unica unità Host è possibile gestire più stampanti o controllarle in modalità remota da una determinata posizione.
- L'interfaccia utente è di semplice utilizzo e si basa su un processo di "priming" interno, eliminando la necessità di ricorrere a dispositivi esterni per effettuare questa attività.
- Il sistema di erogazione dell'inchiostro, che funziona ad aria, permette di eliminare i rischi di fermo che possono conseguire alla necessità di effettuare manutenzione su pompe, solenoidi e altri componenti mobili.

Videojet® 2351 e 2361

Marcatori inkjet a Grandi Caratteri (LCM)

Velocità di stampa

Stampa di codici a barre: da 0,3 m/min. (1 ft/min.) a 66 m/min. (216 ft/min.)
Stampa di testo alfanumerico: fino a 132 m/min. (433 ft/min.)
Le velocità dipendono dalla densità.

Distanza di stampa

Da un minimo di 0,5 mm (0,02") a un massimo di 4 mm (0,15")

Area di stampa (per testa di stampa)

Videojet 2351: 53 mm di altezza x 2.000 mm di lunghezza (2,1" x 78")
Videojet 2361: 70 mm di altezza x 2.000 mm di lunghezza (2,8" x 78")
180 dpi

Codici a barre

Conformi a standard PTI, GS1-128, ITF-14 (UCC Case Code), SSCC-18, EAN 13, UPC-A, UPC-E, EAN 8, DataMatrix, Code 128, Interleaved 2 di 5, Code 39; altri tipi disponibili su richiesta

Interfaccia operatore

Touchscreen LCD full-color da 5,7" con interfaccia CLARiTY™
Selezione dei lavori e supporto database (standard)
Anteprima di stampa WYSIWYG
Code Assurance
Diagnostica completa integrata

Grafica, immagini e loghi

Molteplici formati grafici supportati con l'utilizzo di CLARiSOFT™

Capacità di stampa

Software CLARiSOFT™ Package Coding Design per la progettazione dei codici
Supporto font completamente scaricabile con utilizzo di font TrueType®
Testo scalabile inclusa la stampa ruotata, speculare e invertita
Funzioni automatiche e in tempo reale di data e ora
Calcolo automatico della data di scadenza ("best before") e gestione dei permessi
Incremento e decremento automatico di testo, contatori e codici a barre
Ora, giorno della settimana e del mese, settimana dell'anno, mese dell'anno, anno della decade e date arabe pienamente supportati
Inizio di giornata, codici di turno, stabilimento produttivo, macchina, ID della linea

Lingue

Arabo, Cinese (Mandarino), Danese, Ebraico, Finlandese, Francese, Giapponese, Greco, Inglese, Italiano, Olandese, Polacco, Portoghese, Rumeno, Russo, Serbo, Spagnolo, Svedese, Tedesco, Thailandese, Turco e Ungherese

Memoria interna

512 MB di memoria, CompactFlash®

Input/Output

I/O multipli disponibili (per i dettagli si consiglia di rivolgersi al supporto tecnico o di consultare il manuale di assistenza)

Tipi di campi supportati

Fisso, variabile (immesso dall'utente), unione di campi, database, contatori, data, offset, ora, paragrafo (blocchi di testo)
Disegno di forme base (cerchi, rettangoli, etc.)

Rete e comunicazioni

Trasmissioni RS232 "point-to-point"
Trasmissioni via rete Ethernet 10/100 Base TX
Protocolli di comunicazione Binario e ASCII e driver di Windows
Modalità PC host (database remoto) tramite CLARiNET™
Connessione USB per caricare lavori di stampa e per aggiornamenti software
Supporto per protocollo Zebra (ZPL)

Connettività

Fino a 4 teste di stampa in modalità Host/Proxy
Funzione di selezione dei lavori di gruppo e funzione di controllo delle stampanti in gruppo

Software di controllo via rete

Software CLARiNET™ per la gestione della rete
CLARiTY™ Configuration Manager per la gestione della configurazione
Setup "off-line" e memorizzazione dei parametri di stampa (standard)

Inchiostro

Bombolette avvitabili, non pressurizzate, da 175 ml o 365 ml
Colore disponibile: nero

Alimentazione elettrica

90-264 VAC, 47-63 Hz, 140 VA massimo
Assorbimento: 0,7 A massimo

Aria compressa

6 Bar, 90 psi, secca, non contaminata

Temperatura di esercizio

Da 10° C a 35° C (da 50° F a 95° F)

Peso approssimativo

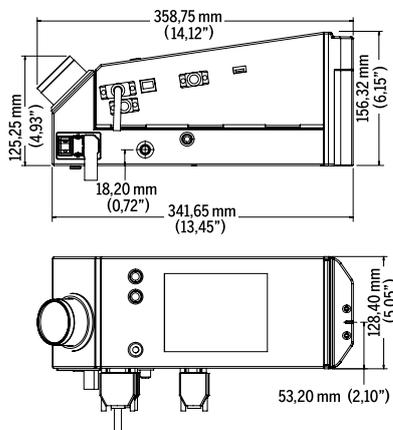
Con imballo: 5,4 Kg (12 lbs); senza imballo: 4,1 Kg (9 lbs)

Approvazioni

CE/UL60950:2000 (Terza edizione)



Dimensioni



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)

© 2020 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.

TrueType® è un marchio registrato (negli USA e in altri Paesi) di Apple Inc.

Codice SL000645
ss-2351-2361-it-0920