



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 Master 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 Master/Follower  
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  
Colori disponibili: nero, blu, verde, arancio, viola, rosso, giallo

### 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

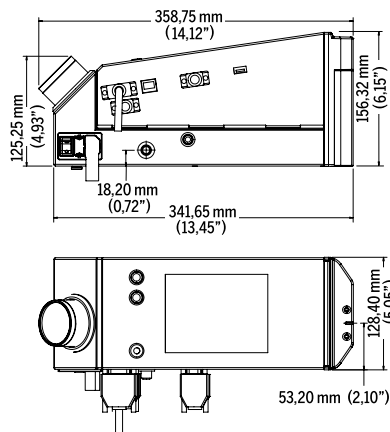
Con imballo: 5,4 Kg (12 lbs); senza imballo: 4,1 Kg (9 lbs)

### 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)

© 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.

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

Codice SL000645  
Spec. Sheet 2351 e 2361-1019  
Realizzato negli U.S.A.  
Stampato in Italia-1019