

Stampante a Trasferimento Termico (TTO)

Videojet DataFlex® 6530

Videojet DataFlex® 6530 include la tecnologia iAssure™ di Videojet rappresenta un aiuto concreto per ridurre sprechi e rilavorazioni, è integrata e permette di garantire la qualità dei codici, senza necessità di hardware, installazioni o formazioni aggiuntivi.²

Videojet DataFlex® 6530 è una stampante a Trasferimento Termico ad alta velocità che offre performance superiori e stampa uniforme di qualità elevata. Il sistema di stampa senza aria compressa, brevettato, tutto elettronico e il traino del ribbon possono raggiungere velocità di stampa fino a 1.000 mm/s e produttività fino a 770 ppm¹.

Il modello 6530 offre diverse opzioni di integrazione con un design modulare ed è disponibile in due dimensioni della testa di stampa: 53 mm con iAssure™ e 107 mm per soddisfare le esigenze specifiche dell'applicazione.²



Vantaggi di produttività

- Riduci costi e fermi linea, massimizza la durata della testa di stampa e ottieni una qualità costante grazie alla tecnologia Videojet Intelligent Motion™.
- La possibilità di utilizzare un ribbon più lungo (fino a 1.200 m) e le numerose modalità offerte dai sistemi per risparmiare sul suo utilizzo estendono il tempo che intercorre tra una sostituzione del ribbon e quella successiva.

Produttività incorporata

- Utilizzando le impostazioni predefinite, è possibile mantenere una qualità elevata dei codici ed evitare le impostazioni di aria ed energia che gli operatori potrebbero manipolare eccessivamente.
- Scopri rapidamente i problemi di leggibilità dei codici alfanumerici che indicano la potenziale necessità di manutenzione della stampante.
- Il cassetto del ribbon è il più semplice disponibile sul mercato e consente sostituzioni agevoli e rapide del foil, massimizzando la produttività.
- Produzione del 25% più veloce rispetto agli altri modelli di Videojet TTO.

Qualità e integrità del codice

- La tecnologia iAssure™² di Videojet rappresenta un aiuto concreto per ridurre sprechi e rilavorazioni, è integrata e permette di garantire la qualità dei codici, senza necessità di hardware, installazioni o formazioni aggiuntivi.
- Il software Videojet CLARiTY™ contribuisce a garantire l'applicazione del codice corretto sul prodotto corretto.

Facilità d'uso

- L'interfaccia è semplice da utilizzare per l'operatore.
- Queste soluzioni sono state progettate per integrarsi negli ambienti più complessi e nelle linee di produzione più difficili.
- La semplicità di sostituzione dei pochi componenti soggetti a usura consente un aumento dell'uptime sull'intera linea di produzione.

¹ Le possibilità di utilizzo di tale tecnologia e le velocità raggiungibili dipendono in ogni caso dal substrato e dalla tipologia di applicazione. Le stampanti attualmente non consentono l'uso della tecnologia iAssure™ in abbinamento alle modalità per il risparmio del foil.

² iAssure non è disponibile con teste di stampa dalla larghezza di 107 mm.

Videojet DataFlex® 6530

Stampante a Trasferimento Termico (TTO)

Testa di stampa

53 mm o 107 mm, 300 dpi (12 dot/mm)

Area di stampa

53 mm Modalità di stampa intermittente: 53 mm (2,1") di larghezza x 75 mm (3,0") di lunghezza
53 mm Modalità di stampa continua: 53 mm (2,1") di larghezza x 300 mm (11,8") di lunghezza
107 mm Modalità di stampa intermittente: 107 mm (4,3") di larghezza x 75 mm (3,0") di lunghezza
107 mm Modalità di stampa continua: 107 mm (4,3") di larghezza x 300 mm (11,8") di lunghezza

Velocità minima di stampa¹

Modalità intermittente: 10 mm/sec. (0,4"/sec.)
Modalità continua: 1 mm/sec. (0,04"/sec.)

Velocità massima di stampa¹

53 mm Modalità di stampa intermittente: 800 mm/sec. (31,5"/sec.)
107 mm Modalità di stampa intermittente: 600 mm/sec. (23,6"/sec.)
Modalità continua: 1.000 mm/sec. (39,4"/sec.)

Produttività massima¹

53 mm Modalità di stampa "normale": fino a 500 stampe al minuto
53 mm Modalità di stampa elevata: fino a 700 stampe al minuto
107 mm Modalità di stampa "normale": Fino a 450 stampe al minuto

Capacità di stampa

Font TrueType® pienamente scaricabili (lingue multiple e supporto Unicode inclusi); campi di testo fissi, variabili e uniti; formati flessibili di date e orari; formati flessibili dei codici turni; calcolo automatico delle date di scadenza e gestione dei permessi; regole di calendario; incremento e decremento automatico di testo, contatori e codici a barre; formati grafici multipli supportati (fino al massimo dell'area di stampa); campi collegati a database; testo scalabile e blocchi di testo

Codici a barre

EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Code 39, EAN 128, Code 128, ITF, RSS (inclusi i codici bidimensionali compositi), DataMatrix, QR Code; altri tipi disponibili su richiesta

Interfaccia operatore

Touchscreen LCD TFT SVGA full-color (800x480), anteprima di stampa WYSIWYG, diagnostica completa integrata, 3 livelli di protezione con password, ampia scelta di lingue supportate

Gamma di foil

Assortimento completo di ribbon a base cera/resina e resina, in diversi colori

Lunghezza massima del ribbon

Lunghezze disponibili: fino a 1.200 m, a seconda della composizione e del colore del ribbon

Larghezza del ribbon

53 mm: Minimo 20 mm (0,8"), massimo 55 mm (2,2")
107 mm: Massimo 2,2" (55 mm), 4,33" (110 mm)

Interlinea nominale tra le stampe

0,5 mm (0,02")

Opzioni di risparmio del foil

Stampa radiale, stampa interlacciata, risparmio foil intermittente

Software di creazione delle etichette

Videojet CLARISOFT™, CLARISUITE® o VideojetConnect™ Design Template
Software di gestione

Software di gestione della rete

CLARISOFT™

Software di configurazione della codifica in remoto

CLARiTY™ Configuration Manager
Setup "off-line" e memorizzazione dei parametri di stampa (standard)

Opzioni di installazione standard in configurazione Host/Proxy

Fino a 4 stampanti DataFlex® 6530 controllate attraverso un unico controller CLARiTY

Modalità Web Browser

Controllo remoto delle unità DataFlex® 6530 a partire dall'interfaccia di un sistema host di confezionamento

Comunicazioni

RS232, dual Ethernet, USB per chiavetta di memoria e lettore scanner manuale, protocolli di comunicazione Binario e ASCII, driver Windows® ed emulazioni ZPL e SATO

Input/Output esterni

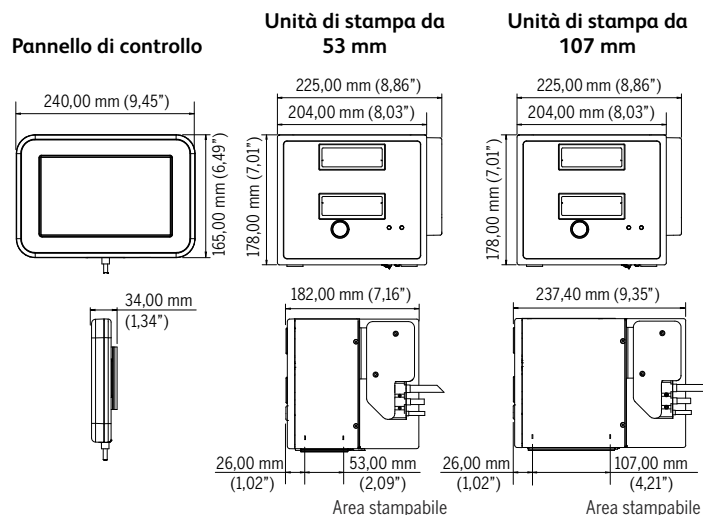
3 ingressi PNP
2 uscite relè e 2 uscite PNP + 24 V

Alimentazione elettrica

100-240 VAC

Temperatura di esercizio

Da 0 °C a 40 °C (da 32 °F a 104 °F)²



¹ Il valore dipende dalla tipologia di applicazione.

² Con ribbon selezionati. Durante l'installazione potrebbe essere necessario installare altro hardware a seconda delle condizioni ambientali della produzione.

CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY

CE

TUV
SUD
NRTL
US

UL
LISTED

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. Windows è un marchio registrato di Microsoft Corporation negli USA e in altri Paesi.

Codice SL000648
ss-6330-it-0920

VIDEOJET