



Stampante a Trasferimento Termico (TTO)

DataFlex® 6320

DataFlex® 6320 è la soluzione di codifica a trasferimento termico per applicazioni di imballaggio flessibili che richiedono una stampa variabile di alta qualità a velocità di stampa moderate.

Progettata per garantire un'elevata produttività e bassi costi di gestione, la stampante DataFlex® 6320 è stata ideata e realizzata per soddisfare una vasta gamma di esigenze di stampa su imballaggi flessibili. Il sistema brevettato "clutchless" di traino del ribbon garantisce una produttività superiore, poiché mantiene una tensione costante del nastro che praticamente consente di evitare la rottura del ribbon stesso, assicurando al contempo una stampa di qualità elevata.

DataFlex® 6320 è disponibile con due opzioni di larghezza di stampa (32 mm e 53 mm), che garantiscono la miglior combinazione possibile di larghezza della testa di stampa e del ribbon, in modo da offrire la soluzione più conveniente per ogni esigenza di applicazione. Progettata per applicazioni quali stampaggio, riempimento e sigillatura verticali, DataFlex® 6320 consente velocità di stampa fino a 250 prodotti al minuto (ppm) e offre una gamma di modalità di risparmio del ribbon per ridurre il costo per stampa.



Vantaggi di produttività

- Il sistema "clutchless" di traino consente il mantenimento di una tensione costante del ribbon, evitandone praticamente la rottura e i fermi correlati.
- La cassetta del ribbon dal design più semplice presente attualmente sul mercato rende veloce e agevole la sostituzione del ribbon stesso, assicurando che il codificatore torni a funzionare e che la codifica avvenga con il minimo impatto possibile sulla produzione.

Produttività incorporata

- Il ribbon più lungo (1.200 metri) garantisce un maggior numero di prodotti codificati tra una sostituzione del ribbon e quella successiva.
- È disponibile una vastissima scelta di ribbon, tutti specificamente progettati per rispondere alle sfide proposte dalle applicazioni di imballaggio flessibili.
- Il sistema brevettato di traino bidirezionale del ribbon assicura che durante ogni ciclo di stampa venga utilizzata la minima quantità di foil in assoluto, consentendo più stampe con ogni singolo rotolo.
- La spaziatura costante di 0,5 mm tra le stampe garantisce massima efficienza del ribbon e minimi sprechi.

Integrità del codice

- Il software di codifica avanzato Code Assurance consente praticamente di eliminare gli errori di configurazione.
- La facile selezione dei messaggi riduce la possibilità di errori di inserimento da parte dell'operatore.
- Una serie di regole, password e autorizzazioni (che possono essere impostate dal cliente) evitano i rischi di erronee modifiche sul codice stampato da parte dell'operatore.

Facilità d'uso

- La perfetta integrazione meccanica con un'ampia gamma di attrezzature OEM è accertata e consolidata.
- È disponibile un pacchetto di comunicazione completo per imballaggio e controllo dell'host.
- L'interfaccia con touchscreen a colori da 8,4" è immediata e presenta un menu a icone che ne facilita l'utilizzo.
- Le funzionalità di progettazione intuitive velocizzano il training e semplificano il funzionamento.

DataFlex® 6320

Stampante a Trasferimento Termico (TTO)

Testa di stampa

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

Area di stampa

Unità da 32 mm

Modalità intermittente: 32 mm di larghezza x 75 mm di lunghezza (versione RH), 32 mm di larghezza x 68 mm di lunghezza (versione LH)
Modalità continua: 32 mm di larghezza x 200 mm di lunghezza

Unità da 53 mm

Modalità intermittente: 53 mm di larghezza x 75 mm di lunghezza (versione RH), 53 mm di larghezza x 68 mm di lunghezza (versione LH)
Modalità continua: 53 mm di larghezza x 200 mm di lunghezza

Velocità minima di stampa

Unità da 32 mm e Unità da 53 mm

Modalità intermittente: 50 mm/sec.
Modalità continua: 0 mm/sec.

Velocità massima di stampa

Unità da 32 mm e Unità da 53 mm

Modalità intermittente: 750 mm/sec.
Modalità continua: 750 mm/sec.
Massimo 250 ppm

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, Codice 39, EAN 128, Codice 128, ITF, RSS (inclusi codici composti 2D); altri tipi disponibili su richiesta

Interfaccia operatore

Touchscreen LCD da 8,4" TFT SVGA full-color (800x600), anteprima di stampa WYSIWYG, diagnostica completa integrata, tre livelli di protezione con password, ampia scelta di lingue supportate

Gamma di foil

Assortimento completo di ribbon a base cera/resina e resina

Lunghezza massima del ribbon

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

Larghezza del ribbon

Minimo 20 mm, massimo 55 mm

Interlinea nominale tra le stampe

0,5 mm

Opzioni di risparmio del foil

Stampa radiale, stampa interlacciata, risparmio foil intermittente

Software di creazione etichette

CLARISOFT®

Software di gestione rete

CLARINET®

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® 6320 controllate attraverso un unico controller CLARITY

Modalità Web Browser

Controllo remoto delle unità DataFlex® 6320 a partire dall'interfaccia di controllo di un sistema host di confezionamento

Comunicazioni esterne

Protocolli RS232, Ethernet, chiavetta di memoria USB e supporto scanner, protocolli di comunicazione binario e ASCII, driver Windows ed emulazioni ZPL

Input/Output esterni

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

Aria compressa

6 Bar; 90 psi, non contaminata

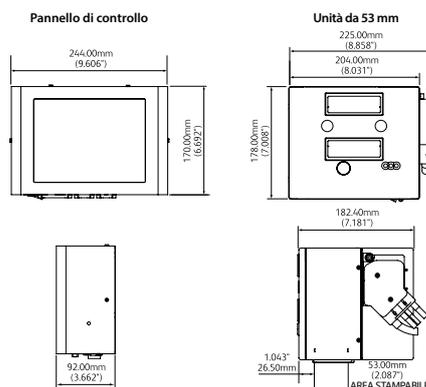
Alimentazione elettrica

90-264V

Temperatura di esercizio

da 2 a 40°C (da 35 a 104°F)*

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



CERTIFICATO
ISO 9001
QUALITÀ DOCUMENTATA



Per informazioni,
chiama **+39.02.553 76 811**,
Scrivi all'e-mail
info.italia@videojet.com
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.

Codice SL000568
ss-6320-it-1020

VIDEOJET