



Thermo Transfer Overprinting **DataFlex® 6320**

De DataFlex® 6320 is een thermo transfer overprinter voor codeeroplossingen op flexibele-verpakkingstoepassingen, waarbij printen van variabele data in hoge kwaliteit is vereist bij een middelhoge printsnelheid.

De DataFlex® 6320 is ontworpen voor een hoge uptime en lage gebruikskosten. En is afgestemd op een breed scala aan vereisten op het gebied van printen op flexibele verpakkingen. De gepatenteerde directe lintaandrijving biedt een superieure uptime door de lintspanning constant te houden. Hierdoor breekt het lint veel minder snel en is de hoogste printkwaliteit gegarandeerd.

De DataFlex® 6320 is verkrijgbaar in twee printbreedtes (32 en 53 mm) die de beste combinatie van printkop en lintbreedte mogelijk maken en waardoor de meest effectieve oplossing voor uw toepassingsvereisten ontstaat. De DataFlex® 6320 is ontwikkeld voor toepassingen zoals verticale vorm-/vul-/sluitmachines, biedt printsnelheden tot 250 ppm en voorziet in diverse lintbesparingsmogelijkheden om de kosten per afdruk te beperken.



Meer uptime

- De koppingsloze lintaandrijving zorgt voor een constante lintspanning, waardoor lintbreuk vrijwel wordt geëlimineerd en de uitvaltijd vanwege het vervangen van het lint wordt teruggedrongen
- Het eenvoudigste model lintcassette in de markt, waarbij lint snel kan worden vervangen zodat het codeersysteem snel weer online is met minimaal oponthoud in productie

Ingebouwde diagnosefunctie

- Onovertroffen lintlengte van 1200 m zorgt voor een hogere productiviteit en minder lintwissels
- Een uitgebreid assortiment van linten die speciaal zijn ontworpen voor uiteenlopende toepassingen
- De gepatenteerde bidirectionele lintaandrijving zorgt ervoor dat tijdens elke printcyclus de minimale hoeveelheid lint wordt gebruikt, zodat per lintrol meer kan worden geprint
- Een tussenruimte van 0,5 mm tussen de afdrukken op het printlint, vergroot de efficiency in lintverbruik en minimaliseert de hoeveelheid onverbruikt lint

Code Assurance

- Geavanceerde software in de printer voorkomt nagenoeg alle instellingsfouten
- Het risico op bedieningsfouten wordt beperkt door de eenvoudige selectie van berichten
- Toegangsbeveiliging en automatische softwarematige assistentie bij datumselectie, helpen het voorkomen van fouten door operators

Eenvoud in gebruik

- Perfecte integratie in uiteenlopende OEM-machines
- Uitgebreide mogelijkheden in communicatie en besturing met de verpakkingsmachine
- Gebruiksvriendelijke interface met een op pictogrammen gebaseerd 8,4" touchscreen
- Intuïtieve grafisch gebruikersinterface versimpelen training en bediening

DataFlex® 6320

Thermo Transfer Overprinten

Printkop

32 of 53 mm, 300 dpi (12 stippen/mm)

Afdrukgebied

32 mm-unit

Intermitterende printmodus: 32 mm breed x 75 mm lang (RH-optie),
32 mm breed x 68 mm lang (LH-optie)
Modus voor continu printen: 32 mm breed x 200 mm lang

53 mm-unit

Intermitterende printmodus: 53 mm breed x 75 mm lang (RH-optie),
53 mm breed x 68 mm lang (LH-optie)
Modus voor continu printen: 53 mm breed x 200 mm lang

Minimale printsnelheid

32 mm-unit en 53 mm-unit

Intermitterende modus: 50 mm/s
Doorlopende modus: 0 mm/s

Maximale printsnelheid

32 mm-unit en 53 mm-unit

Intermitterende modus: 750 mm/s
Doorlopende modus: 750 mm/s
Max. 250 ppm

Printcapaciteit

Volledig downloadbare lettertypeondersteuning met gebruikmaking van TrueType®-lettertypen (waaronder meerdere talen en Unicode-ondersteuning); vaste, variabele en gemengde tekstvelden; flexibele datum-/tijdformaten; flexibele ploegcodeformaten; automatische berekening van de uiterste gebruiksdatum en concessie management; kalenderregels; automatisch verhogen- en verlagen-tekst, tellers en barcodes; meerdere grafische formaten ondersteund (tot maximum printgebied); velden koppelen aan databases; schaalbare tekst en tekstblokken

Barcodes

EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Code 39, EAN 128, Code 128, ITF, RSS (waaronder 2D samengestelde codes); andere codes op verzoek verkrijgbaar

Bedieningsinterface

TFT SVGA 800x600 kleuren-LCD en touchscreen, WYSIWYG printvoorbeeld, volledige ingebouwde diagnose, wachtwoordbescherming op 3 niveaus, uitgebreide taalondersteuning

Lintkeuze

Volledig assortiment was/hars- en harslinten

Maximum lengte lint

Verkrijgbare lengtes tot 1200 meter (afhankelijk van lintbreedte en -kleur)

Lintbreedtes

20 mm min, 55 mm max

Nominale ruimte tussen opeenvolgende prints

0,5 mm

Lintbesparingsfuncties

Radiaal, Interleaved, intermitterende strepen

Ontwerpsoftware voor afbeeldingen

CLARISOFT®

Netwerk-managementsoftware

CLARINET®

Codeerconfiguratiesoftware op afstand

CLARITY® configuratiemanager

'Offline' instelling en parameteropslag als standaard beschikbaar

Standaard installatie-opties leader/follower-configuratie

Maximaal vier DataFlex® 6320-printers regelbaar via één CLARITY controle unit

Webbrowsermodus

Controle over de DataFlex® 6320 via bedieningsscherm van de verpakkingsmachine mogelijk

Externe communicatie

Ondersteuning van RS232, ethernet, USB-geheugensticks en scanners, binaire en ASCII-communicatieprotocollen, Windows-drivers en ZPL-emulatie

Externe ingangen/uitgangen

3 PNP-ingangen
2 relaisuitgangen en 2 PNP +24V-uitgangen

Luchttoevoer

6 bar 90 psi, niet vervuild

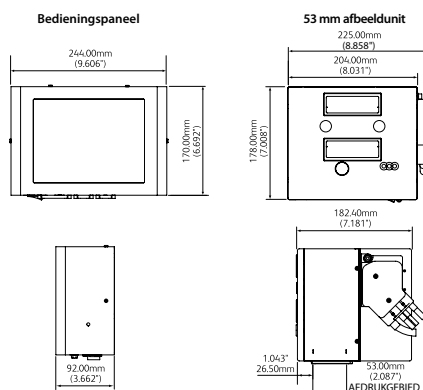
Voeding

90-264V

Bedrijfstemperatuur

2-40 °C (35-104 °F)*

* Met geselecteerde linten. Voor sommige toepassingen kan onder bepaalde omgevingsomstandigheden aanvullende hardware nodig zijn.



GECERTIFICEERD
ISO 9001
GEDOCUMENTEERDE KWALITEIT



Bel **0345-636 522**

E-mail **info.nl@videojet.com**

of kijk op **www.videojet.nl**

Videojet Technologies B.V.

Gildenstraat 33

4143 HS Leerdam

Nederland

© 2020 Videojet Technologies B.V. — Alle rechten voorbehouden.

Het beleid van Videojet Technologies B.V. is gericht op continue productverbetering.

Wij behouden ons het recht voor om tussentijdse aanpassingen en specificatiewijzigingen zonder bekendmaking door te voeren.

Artikelnummer SL000568
ss-6320-nf-1020

