

VIDEOJET

DataFlex 6320



Optimale
betrouwbaarheid,
maximale productiviteit

Thermo Transfer Overprinten

DataFlex®-productlijn

 **VIDEOJET**

Onze DataFlex®-lijn met Thermo Transfer Overprinters levert hoge uptime en hoge resolutie, variabele data voor flexibele verpakking en labels.

Onze technologie helpt u de grens van uw productiviteit te verhogen 

Optimale betrouwbaarheid en maximale productiviteit staan gelijk aan meer uptime van uw productielijnen. **Of u nu eenvoudige tijd- en datumcodes markeert of complexere ingrediënten en marketinginformatie op flexibele folieverpakkingen, labels of glanzende kaarten afdrukt, dankzij onze DataFlex®-lijn kunnen uw productielijnen uitermate hoge prestaties leveren.**

Elk model in de DataFlex®-lijn biedt de volgende voornaamste bedrijfsvoordelen:

Meer uptime

De DataFlex®-lijn is ontworpen om zowel geplande als ongeplande productieonderbrekingen vanwege lintvervangende en lintbreuk tot een minimum te beperken. De mechanische uitvoering is robuust en betrouwbaar, met een minimum aan slijtageonderdelen. De unieke, gepatenteerde lintaandrijving zorgt ervoor dat productielijnen maximaal kunnen blijven draaien.

Code assurance

Onze DataFlex®-producten zijn uitgerust met geavanceerde software waarmee u de juiste code op de juiste plaats en op het juiste product krijgt, telkens weer.

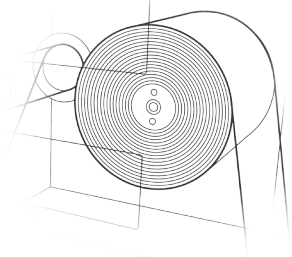
Ingebouwde productiviteit

De DataFlex®-lijn bevat ingebouwde functies die de efficiency en productiviteit maximaliseren terwijl de Total Cost of Ownership tot een minimum beperkt wordt. Een lint met een lengte van 1200 m zorgt ervoor dat een lint minder snel vervangen hoeft te worden waardoor er meer producten gecodeerd worden tussen lintvervangingen. Het solid state linttransport verzekert constante lintspanning op ieder ogenblik. Hierdoor heeft u geen mechanische aanpassingen nodig om de lintspanning te corrigeren tijdens productie.

Gebruiksvriendelijk

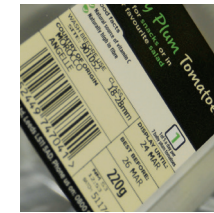
De complete serie DataFlex®-producten is ontworpen om uw productielijn snel, eenvoudig en nagenoeg foutloos te maken. Hierdoor houdt u meer tijd over om u op de kernactiviteiten van uw bedrijf te concentreren.





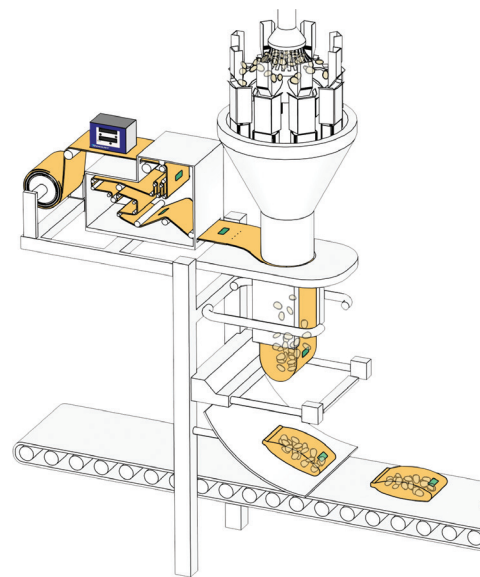
Tot 9000 meer afdrukken per lint in vergelijking met het concurrerende 1100 meter-lint*

*bij een codelengte van 10 mm met een ruimte van 0,5 mm tussen afdrukken



Profiteer van tot wel 9000 meer codes per lint en een vermindering van meer dan 20 productie-onderbrekingen per jaar!*

* gebaseerd op een vergelijking met een 1100 m-lint van een concurrent; de productiviteit van DataFlex® zal nog groter zijn in vergelijking met kortere linten van concurrenten.



Voorbeeld van DataFlex®, ingebouwd in een verticale vorm-, vul- en sluitverpakkingmachine

DataFlex® 6320 en DataFlex® 6420

De Videojet DataFlex®-lijn is ontworpen om aan uw toepassingsvereisten te voldoen. De DataFlex® 6320 is ideaal voor afdrukken met middelhoge snelheden en kan tot wel 250 ppm coderen. De hoogkwalitatieve DataFlex® 6420 bij ultrahoge lijnsnelheden kan werken en tot 400 ppm kan coderen. De geavanceerde ingebouwde software zorgt voor eenvoudige en betrouwbare bediening door de downtime en codeerfouten zoveel mogelijk te elimineren.

Onze producten worden algemeen gebruikt op de markt voor snacks, bakkersproducten en zoetwaren, en laten uitstekende prestaties zien in de industrieën voor bevroren en diepgevroren etenswaren, vlees en gevogelte, cosmetica, farmaceutische en nutraceutische middelen. Doordat we uw omgeving begrijpen, hebben we thermische-overdrachtprinters kunnen ontwikkelen die naadloos in uw verpakkingsmachines kunnen worden geïntegreerd.

Voorbeelden van de soorten verpakkingsmachines waarbij DataFlex® 6320 en DataFlex® 6420 van Videojet de ideale codeeroplossing zouden zijn:

Verticale vorm-, vul- en sluitmachines voor het verpakken van

- Chips
- Noten / granen
- Snoepgoed
- Poeders
- Hardware

Horizontale vorm-, vul- en sluitmachines (ook bekend als 'flowrappers') voor het verpakken van

- Bakkersproducten (brood, biscuit, koekjes)
- Zoetwaren

Thermovorm – en trayverzegelingsmachines voor het verpakken van

- Kaas
- Vleeswaren

Zakvulmachines voor het verpakken van

- Koffie en dranken
- Soep

IP-classificatie voor veeleisende omgevingen

De DataFlex® Plus met IP-classificatie is speciaal ontwikkeld voor gebruik in veeleisende omgevingen waar spoelbeurten een essentieel onderdeel van het dagelijkse bedrijfsproces vormen. De IP DataFlex® Plus is in staat om maximaal 400 items per minuut af te drukken en biedt klanten het ultieme op het gebied van online codeerprestaties, betrouwbaarheid en efficiëntie.

Wanneer de productielijn wordt stilgelegd voor het reinigen, kan de printer waterdicht worden gemaakt door de printercassette eenvoudig te vervangen door de IP65-bedekking – dit neemt slechts minder dan 20 seconden in beslag. De besturingseenheid wordt altijd door de IP55-norm beschermd en de printer of besturingseenheid hoeven tijdens het reinigen niet uit de verpakkinglijn te worden verwijderd. Een zeer snel en efficiënt proces waardoor operators ook andere productietaken kunnen uitvoeren.



In minder dan 20 seconden gereed voor spoelbeurten



Linten voor al uw behoeften

Thermische transferlinten van Videojet bieden hoge prestaties, uitstekende codeerkwaliteit en ongekende duurzaamheid. Onze brede productkeuze bevat ook linten die speciaal zijn ontworpen om te voldoen aan de eisen van flexibele-verpakkingstoepassingen.

Grote lengte

Zorgt voor langere productieruns met minder lintvervangingen
Toepassingen: verpakte zoetwaren, snacks in zakjes, snoeprepen en wikkels voor flessen.

Extreme temperatuur

Optimale keuze voor hete-vultoeepassingen 82-90 °C
Toepassingen: vers gemaakte soepen en verpakkingen die zijn gevuld met hete producten.

Standaard

Algemene oplossing voor middelhoge snelheden
Toepassingen: gezouten/hartige snacks in zakjes, verse en diepgevroren etenswaren zoals groenten, vlees en gevogelte, gedroogd fruit en snoepgoed.

Superstandaard

Zorgt voor extra adhesie en grotere duurzaamheid, aanbevolen als het type folie en de snelheid vaak variëren
Toepassingen: glanzende labels, farmaceutische en voedingsgerelateerde labels, cosmetica, voedings- en ingrediëntvermeldingen.

Premium

Ultieme adhesie, zeer geschikt voor toepassingen waarbij het materiaal bestand moet zijn tegen hoge temperaturen en chemicaliën
Toepassingen: glanzende verpakkingen, medische apparatuur, farmaceutische labels, automotive en cosmetica.



U kunt op snelle en eenvoudige manier perfecte codes verkrijgen. Het kan bijna niet verkeerd gaan.



Storingen komen altijd ongelegen

- Wanneer er een storing in uw verpakkingslijn optreedt, heeft dit niet alleen gevolgen voor uw productiviteit. Inactieve kostbare hulpbronnen werken nadelig op uw winstgevendheid, terwijl de leveringsdeadlines ook in gevaar kunnen komen.
- De DataFlex®-lijn beschikt over een gepatenteerde, koppelingsloze lintaandrijving die volledig door software wordt gestuurd. Dit unieke ontwerp maakt de apparaten, die andere TTO-producten nodig hebben voor regeling van de lintspanning, overbodig.
- Dankzij het eenvoudige cassette-model kan het lint snel worden vervangen, zodat de printer snel weer online is en de productie zo min mogelijk wordt belemmerd.

Vol vertrouwen coderen

- Aangezien bedieningsfouten de meest voorkomende oorzaak van codeerfouten zijn, zorgt de DataFlex®-lijn ervoor dat u snel en eenvoudig kunt coderen, waarbij het praktisch onmogelijk is codeerfouten te maken.
- De intuïtieve, gebruiksvriendelijke software heeft intelligente gegevensregels om gebruikers te helpen de juiste code te selecteren.
- Om het aantal bedieningsfouten nog verder terug te brengen, is er een USB-scanneroptie beschikbaar voor een snelle, eenvoudige en foutbestendige taakselectie.
- Deze functies zorgen samen voor een kleinere kans op fouten en een toename van het aantal correct gecodeerde producten.

We stoppen er meer in, zodat u er meer uit kunt halen

- De DataFlex® 6320- en DataFlex® 6420-modellen kunnen linten met een lengte tot wel 1200m gebruiken voor ononderbroken productiecycli, wat uw doorvoer van gecodeerde producten per lintrol vergroot.
- Totale lintcontrole van het begin tot het einde van de lintrol zorgt voor een consistente afdrukkwaliteit en minimaliseert het lintafval tussen afdrukken tot 0,5 mm.
- Andere innovaties op het gebied van linten en linttechnologie bieden ook productiviteitsdividenden en een minimale Total Cost of Ownership.

Geweldige ideeën waarvan bewezen is dat ze werken

- Innovaties moeten zich in principe in de praktijk bewijzen. Alle innovaties die in de DataFlex®-producten zijn ontworpen en gebouwd doen dit.
- De intuïtieve grafische gebruikersinterface met hoge resolutie biedt een WYSIWYG-taakweergave en garandeert snelle, eenvoudige en praktisch foutloze bediening.
- Seriele, Ethernet- en USB-communicatie bieden u flexibele en uitgebreide communicatiemogelijkheden.
- De DataFlex®-lijn omvat ook een model met IP-classificatie voor verbeterde bescherming tegen stof en water, waardoor het een perfecte oplossing is voor toepassingen waarbij regelmatig spoelbeurten plaatsvinden.

Gemoedsrust krijgt u er standaard bij

Videojet is wereldleider op het gebied van industriële codeer- en markeeroplossingen, met meer dan 325.000 geïnstalleerde codeereenheden wereldwijd. Waarom?

- We hebben 40 jaar expertise over de hele wereld vergaard om u te helpen bij de bepaling, installatie en het gebruik van de meest kostenefficiënte oplossing die het nauwst aansluit bij uw activiteiten.
- Wij leveren een breed assortiment producten en technologieën die tastbare resultaten opleveren voor tal van toepassingen.
- Onze oplossingen zijn zeer innovatief. Wij investeren in nieuwe technologieën, onderzoek en ontwikkeling en continue verbetering. We blijven aan de top van onze branche om u te helpen hetzelfde te bereiken in de uwe.
- We staan bekend om de betrouwbaarheid op lange termijn van onze producten en uitstekende klantenservice. Als u voor Videojet kiest, kiest u voor comfort.
- Ons internationaal netwerk omvat meer dan 3000 medewerkers en meer dan 175 dealers en OEM's in 135 landen. Waar u ook bent en wanneer u ook zaken wilt doen, wij staan klaar voor u.

Bel naar **0345-636-500**
E-mail **info.nl@videojet.com**
of ga naar **www.videojet.nl**

Videojet Technologies B.V.
Techniekweg 26
4143 HV Leerdam
Nederland

©2013 Videojet Technologies B.V. — Alle rechten voorbehouden.

Videojet Technologies Inc.'s beleid is gebaseerd op continue productverbetering. Wij behouden ons het recht voor om tussentijdse aanpassingen en specificatiewijzigingen door te voeren zonder bekendmaking.

