



Optimal pålitelighet,
maksimal produktivitet

Trykking med termisk overføring

Videojet®-produktlinje

 **VIDEOJET®**

Vår serie med folieskrivere gir maksimal driftstid og høyoppløst, variabelt innhold for fleksible pakkingsalternativer og etiketter.



Optimal pålitelighet og maksimal produktivitet betyr lengre driftstid på produksjonslinjene. Enten du vil merke enkle dato- og tidskoder eller mer komplekse forskriftsmessige koder, for eksempel ingredienslister eller annen markedsføringsinformasjon, på fleksibel filmemballasje, etiketter eller glansede kort, kan serien vår med folieskrivere (TTO) hjelpe deg med å få produksjonslinjene dine opp til maksimal ytelse. Hver modell i TTO-linjen gir deg disse viktige driftsmessige fordelene:

Produksjonstidsfordel

- Minimer både planlagte og uforutsette avbrudd i produksjonslinjen forårsaket av båndbytting og båndbrudd
- Dra fordel av robust og pålitelig mekanisk konstruksjon med minimalt antall slidedeler
- Unik patentert utforming for å sikre at produksjonslinjer kjører på sitt maksimale potensial

Innebygd produktivitet

- Maksimer linjeeffektiviteten og minimer den totale eierskapskostnaden med innebygd utforming
- Oppnå bedre produksjonskapasitet mellom båndendringerved båndkapasitet på opptil 1 200 m
- Garantert flere utskrifter (per Videojet-båndrull) med 0,5 mm avstand mellom utskrifter og evne til å gjenopprette bånd etter hver utskrift

Code Assurance

- Avansert programvare som gjør at du får riktig kode på rett sted, på riktig produkt, gang etter gang
- Reduser risikoen for omarbeid og tilbakekallinger med brukergrensesnitt og programvare som ser og føles kjent ut, som tilbyr enkel betjening og opprettelse av meldinger

Brukervennlighet

- Designet for å stå imot tøffe forhold på produksjonslinjen
- Et lavt antall slidedeler, som det er lett å bytte ut, bidrar til å øke oppetiden i produksjonslinjen
- Et brukervennlig grensesnitt

Rask, enkel og praktisk talt feilfri drift

Det ingen fordel ved nedetid

- En patentert og dokumentert clutch-fri båndstasjon er fullstendig programvarekontrollert, slik at du kan redusere uplanlagt nedetid av produksjonen relatert til båndbrudd eller båndrynker
- Enkel kassettutforming gir rask båndforsyning, slik at skriveren kommer tilbake til produksjonslinjen med minimal innvirkning på produksjonen
- Med færrest mulige slitedeler og et skrivehode som raskt kan byttes, kan tiden produksjonen må avbrytes på grunn av bytte av deler, reduseres til et minimum

Vi legger mer inn slik at du får mer ut

- Standardinnstillingene og fraværet av fabrikkluft bidrar til å sikre helhetlig kodekvalitet og unngå faren for at brukere overjusterer tradisjonelle luft- og energiinnstillinger
- Båndkapasitet på opptil 1 200 m og flere moduser for båndsparring sikrer maksimalt med tid mellom hvert båndbytte
- Total båndkontroll fra begynnelse til slutt av båndrullresultater med konsekvent utskriftskvalitet og minimering av båndavfall mellom utskrifter til 0,5 mm

Koding med fullstendig trygghet

- Videojet iAssure™-teknologi,* en innebygd kontroll av kodekvalitet, bidrar til å redusere avfall og omarbeid, uten ekstra maskinvare, installasjon eller opplæring
- Videojet CLARiTY™-programvaren bidrar til å sikre at riktig kode skrives på riktig produkt – hver gang
- For å redusere operatørfeil er en USB-skanner (tilleggsutstyr) tilgjengelig for å gi raskt, enkelt og feilfritt jobbvalg

Gode ideer som har vist seg å fungere

- Det intuitive, høyoppløselige grafiske brukergrensesnitt gir en WYSIWYG-jobbvisning, som sikrer rask, enkel og nesten feilfri drift
- Serie-, Ethernet- og USB-kommunikasjon gir deg fleksible og omfattende kommunikasjonsalternativer

* Støttet i Dataflex® 6330 og Dataflex® 6530 53 mm – folieskrivere

Funksjoner og fordeler

Enkel kassettutforming for
raskt båndskifte

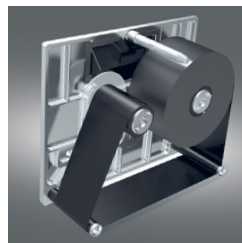
Mekanisk ingeniørarbeid er
robust og pålitelig, med
minimalt med slitedeler



Grafisk brukergrensesnitt
med høy oppløsning og
WYSIWYG-jobbvisning



Videojet iAssure™-
teknologi*, en innebygd
kontroll av kodekvalitet,
bidrar til å redusere avfall
og omarbeid



Båndkapasitet på opptil
1 200 m, som gir bedre
produksjonskapasitet
mellom båndendringer

Produktserie

Videojet-serien med folieskrivere er utviklet for å oppfylle dine krav, levere høyoppløste bilder på fleksibel emballasjefilm og etiketter og samtidig minimere nedetid og kostnadene forbundet med båndforsyning og produksjonsendringer.

Løsninger med høy ytelse



Videojet iAssure™-teknologi, en innebygd kontroll av kodekvalitet, bidrar til å redusere avfall og omarbeid, uten ekstra maskinvare, installasjon eller opplæring.



Videojet DataFlex® 6530

DataFlex 6530 er en folieskriver med høy hastighet som kan øke oppetiden og sikre mer produktiv drift som følge av at den bidrar til å redusere tiden som går med til kvalitetskontroll, spill og omarbeid.

Den industrielle folieskriveren 6530 med termisk overføring er tilgjengelig i to bredder, 53 mm med iAssure™-teknologi og bransjens første luftfrie 107 mm, for å imøtekomme dine brukskrav.

Utviklet for applikasjoner som vertikal formutfylling og forsegling – 6530 tilbyr utskriftshastigheter på opptil 1000 mm/s og gjennomløp på opptil 700 spm. *



Videojet DataFlex® 6330

DataFlex 6330 er en folieskriver med middels hastighet som gir utskriftshastigheter på opptil 250 spm*.

6330-skriveren er tilgjengelig i to utskriftsbredder, 32 mm og 53 mm, og gir best mulig kombinasjon av skrivehode og båndbredde for å levere den mest kostnadseffektive løsningen for bruksbehovene dine.

6330-folieskriveren har Videojet iAssure™-teknologi, en innebygd kontroll av kodekvalitet som bidrar til å redusere avfall og omarbeid uten ekstra maskinvare, installasjon eller opplæring.

* Avhenger av bruksområde og underlag. iAssure™-teknologien støttes for øyeblikket ikke ved bruk av båndsparings-, høyhastighets- eller høyeffektsmodus.

Skriveren inkluderer en rekke klasseledende fordeler: luftfri drift, lange bånd, høy utskriftshastighet, feilsikringsfunksjoner og enkel operatørsamhandling – optimalisert for å oppfylle dine merkebehov.

Totalkostnad av eierskapsløsning



Videojet 6230

Alternativt er Videojet 6230** en lavhastighets folieskriver som bruker den nyeste teknologien for å redusere kodefeil på fleksible emballasjematerialer og forbedre livsløpskostnadene (TCO) ved hjelp av en utprøvd og kostnadseffektiv løsning.

6230 tilbyr høykvalitets koder med hastigheter på opptil 150 spm, som gir enkel brukervennlighet med en intuitiv nettbrettaktig kontroller med 5 tommers berøringsskjerm med Videojet CLARITY™-grensesnittet.

6230-skriveren er tilgjengelig med Bluetooth®-tilkobling*** slik at det også kan styres fra en Android-telefon**** og dermed gjøre brukerinteraksjonen med skriveren og produksjonslinjen enklere.

** Avhenger av tilgjengelighet i landet ditt.

*** Det kreves en Bluetooth USB-adapter for å kunne bruke Videojet 6230-appen. Videojet 6230-skriveren er kun garantert for bruk med den anbefalte Videojet Bluetooth USB-adapteren.

**** Videojet 6230-appen støtter Android OS versjon 4.4.4 (KitKat) eller høyere. Android-telefonen må tillate internett-deling via Bluetooth ved bruk av Videojet 6230-appen.

Produktene våre brukes i snacks-, bakeri- og konfektmarkedene og viser god ytelse i bransjer for fryst og nedkjølt mat, kjøtt og fjærfe, kosmetikk, farmasøytiske produkter og kosttilskudd.

Som et resultat av å forstå din verden, har vi vært i stand til å utforme folieskrivere som integreres sømløst med pakkemaskinene dine.

Applikasjoner og eksempelkode

Videojet-serien med folieskrivere er ideelle for fleksible pakkingsapplikasjoner. Når koding krever at innhold skrives på produkter for at juridiske krav oppfylles (for eksempel ingredienslister, erklæringer om næringsverdi, sporbarhetsinformasjon eller utløpsdatoer), bidrar Videojet CLARITY™-programvaren til at riktig informasjon skrives på riktig emballasje – hver gang.

Folieskrivere har tradisjonelt sett vært i stand til å skrive ut på glatte etiketter og enkel forseglet emballasje av fleksibel film. Videojet TTO-skrivere kan også brukes med nyere emballasjetyper (for eksempel åpne/lukkeposer, kuverter og porsjonspakker), slik at kundene får flere alternativer å velge mellom når det gjelder hvordan de vil emballere og kode produktene sine.



Bånd for alle dine behov

Videojet-bånd med termisk overføring tilbyr høy ytelse, glimrende utskriftskvalitet og overlegen varighet. Det varierte utvalget vårt inkluderer bånd som er spesielt utformet for å oppfylle kravene til fleksible pakkingsapplikasjoner.



Sammenligning for Videojet-bånd med termisk overføring

Karakter	Farger	Applikasjon
Y Vaske motstandig	●	Bestemt varme/løsemiddel-motstand
C Kjemisk bestandighet	●	Bestemt løsemiddel motstand
R Premium	● ○ ● ● ● ●	Mekanisk motstand, allsidighet
U Ultra	●	Robust, høy hastighet, lange kjøretider
P Super standard	● ○ ●	Robust og høy hastighet
X Ekstrem temperatur	●	Bestemte varmefyllingsprogrammer
Z Grov tekstur	●	Grovt papir og Tyvek®
S Standard	● ○ ● ● ● ● ● ● ● ●	Generell bruk og høy hastighet
B Grunnleggende	●	Papiretiketter

Videojet-karakter

Oversikt



Spesifikasjoner	6530		6330		6230
	53 mm	107 mm	53 mm	32 mm	
Utskriftmodus	Avbrutt og kontinuerlig bevegelse				
Utskriftsmellomrom	Konsekvent 0,020 tommer (0,5 mm)				
Båndbredde	20 mm, 55 mm maks.	55 mm, 110 mm maks.	20 mm, 55 mm maks.	20 mm, 33 mm maks.	20 mm, 33 mm maks.
Trykking av strekkoder	EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Code 39, EAN 128, Code 128, ITF, RSS (inkludert sammensatte 2D-koder). Andre kan være tilgjengelige på forespørsel				EAN8, EAN13, UPCA, UPCE og QR-koder
Operatørgrensesnitt	TFT SVGA 800x480 LCD- og berøringsskjerm i fulle farger, forhåndsvisning av utskrifter i WYSIWYG-visning, fullstendig integrert diagnostikk, tre nivåer av passordkontroll, omfattende språkstøtte				CLARiTY™ 5,0 tommer CSTN QVGA LCD-berøringsskjerm med farger (800 x 480 piksler)
Overordnet/underordnet-funksjonalitet (opptil 4 skrivere kontrolleres med ett brukergrensesnitt)	Opptil fire Videojet DataFlex® 6530-skrivere kan kontrolleres med én enkelt CLARiTY™-kontrollenhet		Opptil fire Videojet DataFlex® 6330-skrivere kan kontrolleres med én enkelt CLARiTY™-kontrollenhet		Opptil fire Videojet 6230-skrivere kan kontrolleres med én enkelt CLARiTY™-kontrollenhet
Standardkommunikasjon	RS232, dobbel Ethernet, støtte for minnepinne og skanner, protokoller for binær kommunikasjon og ASCII-kommunikasjon, ZPL- og SATO-emuleringer av Windows®-drivere				USB-minnepinne, Ethernet, RS232, ASCII og binær kommunikasjon
Nettleser kapasitet	Ja				

Kontinuerlig modus:

Maksimalt trykkeområde (bredde x lengde)	53 mm bred x 300 mm lang	107 mm bred x 300 mm lang	53 mm bred x 200 mm lang	32 mm bred x 200 mm lang	32 mm bred x 100 mm lang
Maksimal utskriftshastighet	1 000 mm/s		750 mm/s		19,7 mm/s 500 mm/s
Minste utskriftshastighet	1 mm/s		40 mm/s i full utskriftskvalitet, 1 mm/s i utkastkvalitet		40 mm/s
Beregnet maksimalt gjennomløp (Enkeltlinjekode)	Opptil 700 utskrifter per minutt	Opptil 450 utskrifter per minutt	Opptil 250 utskrifter per minutt		Opptil 150 utskrifter per minutt

Intermitterende modus:

Maksimalt trykkeområde (bredde x lengde)	53 mm bred x 75 mm lang	107 mm bred x 75 mm lang	53 mm bred x 75 mm lang	32 mm bred x 75 mm lang	32 mm bred x 47 mm lang
Maksimal utskriftshastighet	800 mm/s	600 mm/s	750 mm/s		300 mm/s
Minste utskriftshastighet	10 mm/s		40 mm/s i full utskriftskvalitet, 10 mm/s i utkastkvalitet		50 mm/s

Windows® er et registrert varemerke for Microsoft Corporation i USA og andre land.

Produktivitetsløsninger

Tilgjengelig med nesten alle Videojets folieskrivere – våre produktivitetsløsninger muliggjør enkel betjening og opprettelse av meldingen, og tilbyr et kjent utseende og preg som brukes i andre Videojet-teknologier.



CLARITY™

For å hjelpe produsenter med å forbedre kvaliteten og overholde gjeldende standarder leveres Videojet TTO-serien med Videojets bransjeledende CLARITY™-berøringsskjermgrensesnitt som inkluderer intuitivt jobbvalg, omfattende tilbakemeldinger og diagnostikk for å minimere menneskelige feil.

Dette enkle, brukervennlige grensesnittet gir produsenter en innebygd Code Assurance-løsning som sikrer at du skriver ut riktig kode på det riktige produktet hver gang. Så du kan få enda mer ut av investeringen og få fullstendig trygghet i folieskriveren.



VideojetConnect™

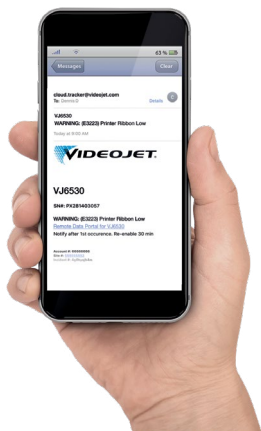
Videojet forstår viktigheten av konsekvent bruk av riktige koder på produktene. Du får verktøy og prosesser som hjelper deg med å unngå de dyre innvirkningene av omarbeiding, svinn og til og med bøter, noe som er avgjørende for å beskytte lønnsomheten din.

VideojetConnect™ er en del av vår skybaserte programvare som er en skalerbar løsning som kan gi deg åpenhet i pakkingslinjedriften, slik at du kan maksimere produksjonsytelsen og redusere driftskostnader.



Produsenter kan benytte seg av enkel kodeoppretting med VideojetConnect Design Template Management Software, tilgjengelig gratis som en del av VideojetConnect™ Productivity Suite.*

* Avhenger av tilgjengelighet i landet ditt.



* Avhenger av tilgjengelighet i landet ditt

VideojetConnect™-fjernservice

Med VideojetConnect™-fjernservice* (ekstrautstyr) kan teamet ditt kan få tilgang til Videojet-eksperter for å øke produktiviteten og feilsøke mulige problemer på måter som andre skrivere ikke kan.

Eksterne varsler: **Vær den første som får informasjon**

Sanntidsvarsler om skriverens behov, advarsler eller feiltilstander

Med den intelligente programvaren kan du reagere raskere, ettersom du får umiddelbare varsler på e-post ved uregelmessigheter eller feil som kan ha innvirkning på ytelsen til Videojet-skriveren din.



Instrumentpaneler: **Vær den første som reagerer**

Umiddelbart innsyn i verdifull skriveraktivitet

Nå kan du handle proaktivt, ettersom du kan se statusen for alle Videojet-skriverne i anlegget ditt samt få detaljert informasjon om enkeltenheter. Du kan raskt se konfigurasjonsverdiene uten komplisert navigering, og ved hjelp av ytelsesdiagrammene kan du følge enheters historikk og bidra til å identifisere årsaken til nedetid.



Ekstern gjenoppretting: **Vær den første som kommer i gang igjen**

Med ekstern gjenoppretting er Videojet-ekspertisen bare et klikk unna

Takket være funksjonene for ekstern tilgang kan interne eksperter eller Videojets tekniske støtte få elektronisk tilgang til operativsystemet på Videojet-skriveren din. De kan feilsøke og til og med gjøre endringer i innstillingene – det hele via nettet. Denne virtuelle tilgangen gjør det mulig å komme raskere i gang igjen – ofte uten behov for besøk fra serviceteknikere.

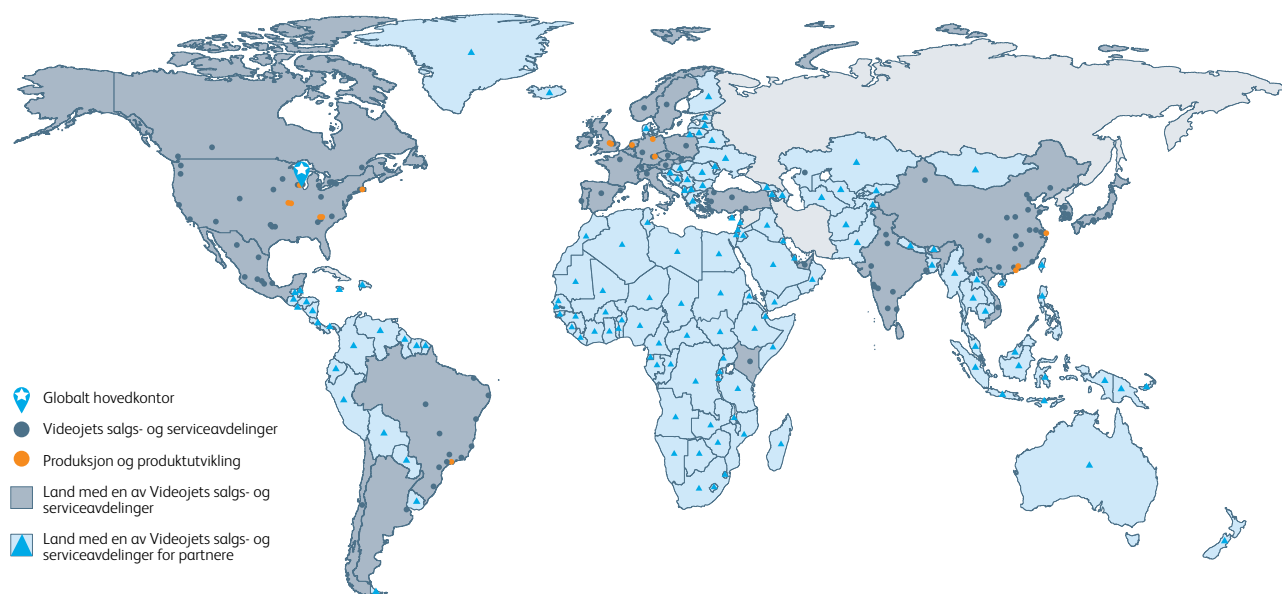


Sinnsro leveres som standard

Videojet Technologies er en global leder på markedet for produktidentifisering og leverer produkter for trykking, koding og merking direkte i produksjonslinjen, foruten applikasjonsspesifikke væsker og tjenester for produktenes livssyklus.

Målet vårt er å inngå partnerskap med kunder som leverer emballerte forbruksvarer, legemidler og industrivarer, for å hjelpe dem med å øke produktiviteten, beskytte og bedre merkevaren og holde seg foran bransjetrender og -forskrifter. Videojet kan skille med eksperter innen kundeapplikasjoner og teknologilederskap når det gjelder blekkstråleskrivere (CIJ), termiske blekkskrivere (TII), lasermarking, folieskrivere (TTO), koding og merking på esker og trykking med bred oppstilling – foruten 400 000 skrivere installert verden over.

Kundene våre bruker Videojet-produkter til å trykke på over ti milliarder produkter hver dag. Vi har over 4 000 medarbeidere fordelt på 26 land som gir støtte når det gjelder kundesalg, applikasjoner, service og opplæring. I tillegg har Videojet et distribusjonsnettverk med over 400 distributører og OEM-er som dekker 135 land.



Ring **+47 32 99 42 00**
Send e-post til **post.no@videojet.com**
besøk **www.videojet.no**

Videojet Technologies Norway
Klinestadmoen 5,
3241 Sandefjord

© 2024 Videojet Technologies Norway Med enerett.

I Videojet Technologies Norway jobber vi hele tiden for å forbedre produktene våre ytterligere. Vi forbeholder oss derfor retten til å forandre design og/eller spesifikasjoner uten varsel.

Delenr. SL000570
br-tto-product-line-nb-no-0224

