Pålitelig og konsekvent kodekvalitet i distribusjonskjeden

Blekkskriver for store tegn

Videojet 2351 og 2361 blekkskrivere med høy oppløsning

Videojet 2351 og 2361 blekkskrivere: Utformet for å jobbe hardt, slik at du slipper å gjøre det

Pålitelig merking uten mye vedlikehold i én enkelt print-ved-behov løsning

Storskrift-Blekkskrivere for store tegn, gir rask oppstart og holdbare koder laget for å tåle distribusjonskjeden.

Behovsbasert-generering av høyoppløselig utskrift med konsekvent tekst, logo og strekkodekvalitet, selv ved lengre utskriftsjobber.

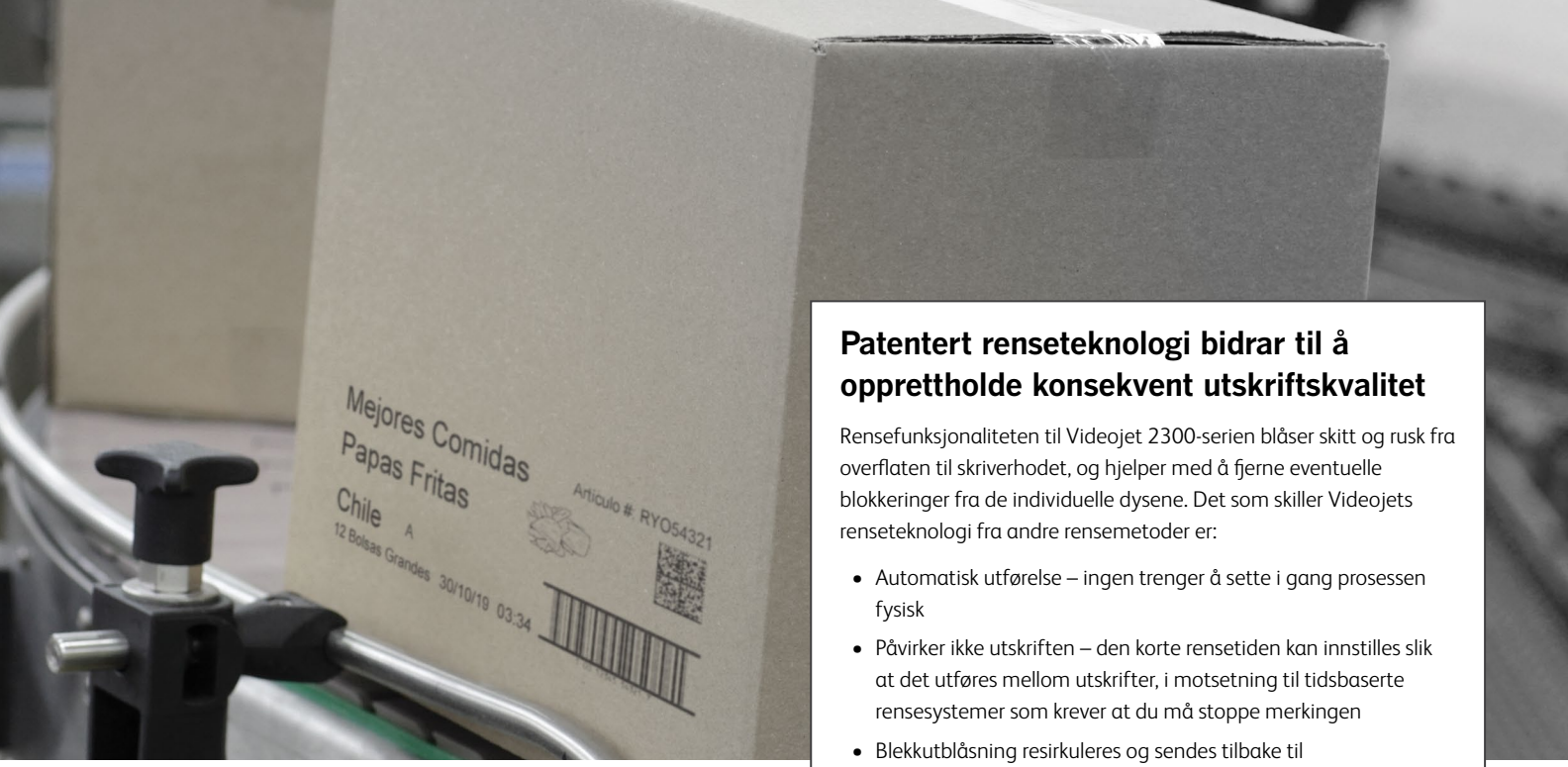
På grunn av den patenterte renseprosessen og det unike returlinjefilteret som kan erstattes på sekunder, er kun få tiltak og lite vedlikehold nødvendig.

Videojet CLARiTY™-grensesnittet forenkler betjeningen via inndatastandarisering og bidrar til å minske kodefeil.

Advantage LifeCycle Videojet™-tjenesten hjelper deg med å oppnå toppresultater på skriveren for å holde dine linjer i gang.

Kundeinspirerte funksjoner

- Selvstedig og høykompakt enhet tar lite plass og integreres helt enkelt
- Med den topporienterte skjermen får du den foretrukne visningsvinkelen når den er montert på en linje
- Med den trykk- og dryppfrie blekkbeholderen kan blekk endres uten at produksjonen stopper opp. Ved å bruke Fluid-ID-nummeret (FIN) forhindres også at feil blekk blir lagt til
- Det luftdrevne blekksystemet eliminerer driftsstans fra vedlikehold på pumper, solenoider og andre bevegelige deler



Videojet 2351 og 2361: Mindre søl og vedlikehold

Tiden din er dyrebar. Det er ikke alltid førsteprioritet å administrere skriveren din, men hvis du ikke utfører regelmessig vedlikehold, kan det føre til problemer med kodekvaliteten. Videojet 2351 og 2361 er spesielt utformet for å redusere og forenkle vedlikeholdskrav for deg.

Ved å bruke rimelige returlinjefiltre endres den tilknyttede rengjøringssyklusen fra daglig til månedlig. Det reduserer også risikoen for at blekket lekker på gulv, utstyr eller produktemballasje.

Raskt, enkelt og mindre rot ved erstatning av returlinjefiltre

Rengjøringsprosessen av blekkbeholderen, som tidligere måtte utføres daglig på Videojet 2300-skriverne, reduseres nå til en månedlig erstatning av filterlinjene på 2351- og 2361-modellene. Denne innovasjonen hjelper brukerne å unngå tilstoppinger og søl som ofte forbindes med manglende rengjøringsintervall.

Den eneste formen for vedlikehold som er nødvendig for å opprettholde den ønskede utskriftskvaliteten, er en daglig rengjøring av overflaten på skriverhodet.

En annen forenkling: en fyllingsprosess drevet via CLARiTY™-brukergrensesnittet eliminerer behovet for eksternt utstyr, og gjør det raskt og enkelt å få skriveren tilbake på nett hvis den må fylles på nytt.

Patentert renseteknologi bidrar til å opprettholde konsekvent utskriftskvalitet

Rensefunksjonaliteten til Videojet 2300-serien blåser skitt og rusk fra overflaten til skriverhodet, og hjelper med å fjerne eventuelle blokkeringer fra de individuelle dysene. Det som skiller Videojets renseteknologi fra andre rensemetoder er:

- Automatisk utførelse – ingen trenger å sette i gang prosessen fysisk
- Påvirker ikke utskriften – den korte rensetiden kan innstilles slik at det utføres mellom utskrifter, i motsetning til tidsbaserte rensesystemer som krever at du må stoppe merkingen
- Blekkutblåsning resirkuleres og sendes tilbake til utskriftsystemet, slik at brukere kan få
  1. Reduserte driftskostnader fra optimalisert blekkforbruk
  2. Renere operasjoner, da renset blekk ikke sendes ut i atmosfæren
  3. Muligheten til å rense oftere, da det ikke påvirker driftskostnader eller renslighet

Se forskjellen:

Uten mikrorensing

Tilstopping og kodenedgang er veldig synlig

Med mikrorensing

Koden forblir tydelig og svært leservennlig

** Test refererer til prøver som samles inn etter 5000 utskrifter på papp, med og uten mikrorenseteknologi.*

Koding på esker og effektiviteten til en print-ved-behov løsning

Pålitelig koding på esker er viktig for distribusjonskjedens effektivitet

Med kodedata i strekkode eller tekstform kan innhold i esker raskt identifiseres, slik at esken kan lastes, avlastes, lagres osv. når den flyttes fra produsenten til forhandleren, eller det endelige leveringsstedet.

I tillegg kan koding på esker:

- Sørge for sporbarhet av produkt og pakke
- Hjelpe produsentene med å overholde bransjereguleringen og kundenes krav
- Bidra til å automatisere prosesser i fabrikker og lager
- Forbedre utseendet på pakker og koble emballasjen til merket

Når en kode ikke kan leses av en maskin eller en person, kan du ikke benytte deg av disse fordelene. Dette kan føre til at distribusjonskjeden stopper opp, og kan føre til belastede forhold med forhandlere og logistikkpartnere, samt bøter og tilbakeførsler.

Videojet gir deg den kodekvaliteten som forhandlerne og logistikkpartnerne dine krever

Print-ved-behov eske-koding

Det finnes flere tilnærminger for å bruke kodeinformasjon på en eske, der hver av dem har egne unike hensyn. Forhåndsprinting av esker sørger vanligvis for en konsekvent lesbar kode, og gjør også at du kan administrere store mengder kostandsbærende inventarer med unike SKU-er. En print-ved-behov kodeløsning på esker kan gi deg driftsfordeler som:

- Innlemming av dynamisk produksjonsdata som for eksempel LoT koder og produksjonsdato
- Effektivisering av kjøpskrav og reduksjon av unikt eskemateriell
- Reduserte overføringskostnader, nødvendig lagringsplass og mulighet for avfall
- Økt fleksibilitet for å reagere raskt på endringer i innhold og produktetterspørsel

Videojet 2351- og 2361-skrivere for store tegn forbedrer driftseffektivitet og reduserer kostnader

Hvorfor velge en blekkskriver for holdbare, økonomiske stor-tegn-koder?

Eskene som trykkes med storskrift transporteres som regel via en kompleks distribusjonskjede. Dette betyr at de håndteres ofte og er utsatt for en rekke miljømessige forhold.

Blekkbaserte koder er ideelt for festing på bølgefibre. De er mer holdbare enn voksbaserte kodealternativer, som kan ripes opp eller få hakk på grunn av håndtering eller varierende temperaturer. Og i motsetning til voksskrivere, trenger ikke storskrift-blekkskrivere å heves til en bestemt temperatur for å fungere, slik at brukere kan skrive ut på mindre enn ett minutt. Print-ved-behov merking, koster en brøkdel av hva det gjør for utskrift med påsatte etikettløsninger.

Høykvalitets utskrift ved behov av tekst, logoer og strekkoder

Med utskrift ved behov av Videojet 2351- og 2361-skrivere kan du innlemme dynamisk data som LoT koder, produksjonsdatoer og andre viktige data. Oppløsningen på 180 dpi på skriverne for store tegn kan enkelt kopiere tidligere forhåndstrykket informasjon. Med utskrifthøydene 53 mm og 70 mm og muligheten til å kombinere skriverhoder, får du stor dekning og fleksibel kodeplassering. Og med justerbar utskriftstetthet får du en balanse mellom utskriftskvalitet og driftskostnader.

Ta med informasjonen du trenger på et øyeblikk, og reduser forhåndstrykte eske-SKU-er

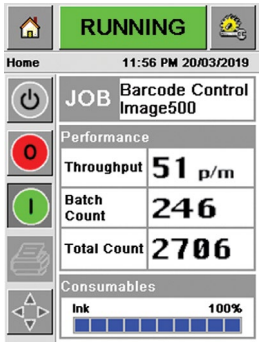
Applikasjoner

Høyoppløselig tekst, strekkoder og logoer på fraktpakker

POS emballasje for store artikler

Brukt direkte på byggematerialer

Øk produktivitet, effektivitet og reduserer menneskelige feil



Videojet Work-Flow løsninger

Mer enn halvparten av kodefeil er forårsaket av operatørfeil – våre undersøkelser antyder mellom 50 og 70 prosent. Den vanligste feilen er inntasting av feil data og valg av feil jobb. Derfor tilbyr Videojet mange kodesikringsalternativer for 2300-serien.

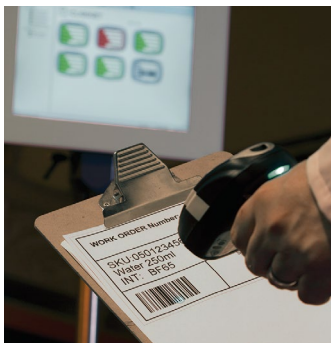
Videojet CLARiTY™-brukergrensesnittet er standard på 2300-serien. Den ikonbaserte touch screen skjermen gjør det ikke bare raskt og enkelt å gå til jobboppsettet, men gir deg verktøy for å sikre at du får den riktige koden på den riktige esken, hver gang. Fordelene inkluderer:

- **Ufeilbart oppsett**: Du kan enkelt opprette feilsøkingsregler under jobboppsett – for eksempel om feltene kan redigeres eller ikke, tillatte datatyper, begrensninger for datointervall og lignende.
- **Visuelt valg av jobb**: Du kan lagre og søke etter jobbfiler hvis de har meningsfylte navn. En forhåndsvist melding sikrer at du har lastet opp den riktige jobben.
- **Veiledet dataoppføring**: Operatørene kan kun redigere tillatte felt, basert på definerte regler. Utskriftsjobber kan kun lastes når operatøren har bekreftet hver oppføring.
- **Kontekstavhengig dataoppføring:** Dataoppføringsskjermen gir operatørene kun de valgene som ble definert under jobboppsettet. Operatører kan velge datoer fra en kalender som viser tillatte utløpsdatoer.

Velg mellom to programvarealternativer for å kjøre med Videojet CLARITY-grensesnittet. CLARiSOFT™-programvare for PC-basert meldingsdesign forenkler opprettelsesprosessen for jobber, da maler ikke trenger å genereres på hver enkelt skriver lenger. Ved å flytte denne prosessen fra anlegget, kan du minimere feil og opprette en sentralisert lagringsplass for utskriftsmaler. Hvis du skal gå over fra en etikettskriver og allerede har opprettet utskriftsfiler i en designpakke fra et tredjepartsmerke, kan 2300-serien med skrivere bruke de eksisterende filene via en Zebra (ZPL)- eller Sato (SBPL)-emuleringsmodus.

Programvare for maladministrering for Videojet CLARiSUITE® gir også ultimat kodesikring. Kodedata kan trekkes fra en autoritativ kilde og settes inn i skriveren, med få tiltak. I tillegg til dette, gir det store brukergrensesnittet bedre skriverstatus og -ytelse. Det hjelper også å angi utskriftsjobber til å distribueres individuelt eller koordinert.

Reduser avhengigheten av linjeoperatørene og utnytt fordelene ved atomatisering av kodeprosessen



En håndholdt skanner kan brukes til å hente utskriftsjobben fra en arbeidsordre, og med CLARiSUITE® kan den fylle ut de nødvendige kodedataene automatisk.

Videojet LifeCycle Advantage™

Videojet 2300-serien benytter avansert analysering, fjerntilkobling og bransjens mest omfattende service for å ivareta vår forpliktelse til driftstid, økt produksjon over tid, samt å raskt hjelpe deg med å gjenopprette fra ikke-planlagte avbrudd.

Forbedring

- Benytte data på tvers av en flåte av tilkoblede skrivere for kontinuerlig å optimalisere skriverytelse som er skreddersydd til bruksområdet
- Rådgivende tjenester med ekstern servicedata for å identifisere driftsmessige forbedringer og hjelpe deg med å styre anlegget bedre

Vedlikehold

- Valgfri behovsbasert fjernopplæring fra Videojets tekniske brukerstøtte med et tastetrykk
- Servicepakker for periodisk forebyggende vedlikehold for å holde skriveren i topp stand
- Eksterne varsler som kan konfigureres, informerer kunder om nærstående svikt og advarer før det forekommer nedetid, slik at man kan ta proaktive tiltak mellom produksjonsskift

Gjenoppretting

- Mange reparasjonsbehov kan løses ved hjelp av Videojets ekspert-team innen noen få minutter, uten behov for besøk fra serviceteknikere
- Bransjens største globale serviceorganisasjon som girstøtte på stedet ved behov når komplekse behov oppstår

Videojet 2300-serien...
Oppretthold høy utskriftskvalitet over lengre perioder, med få tiltak

Optimer din kodings- og merkingsinvestering

www.videojet.no/LCA

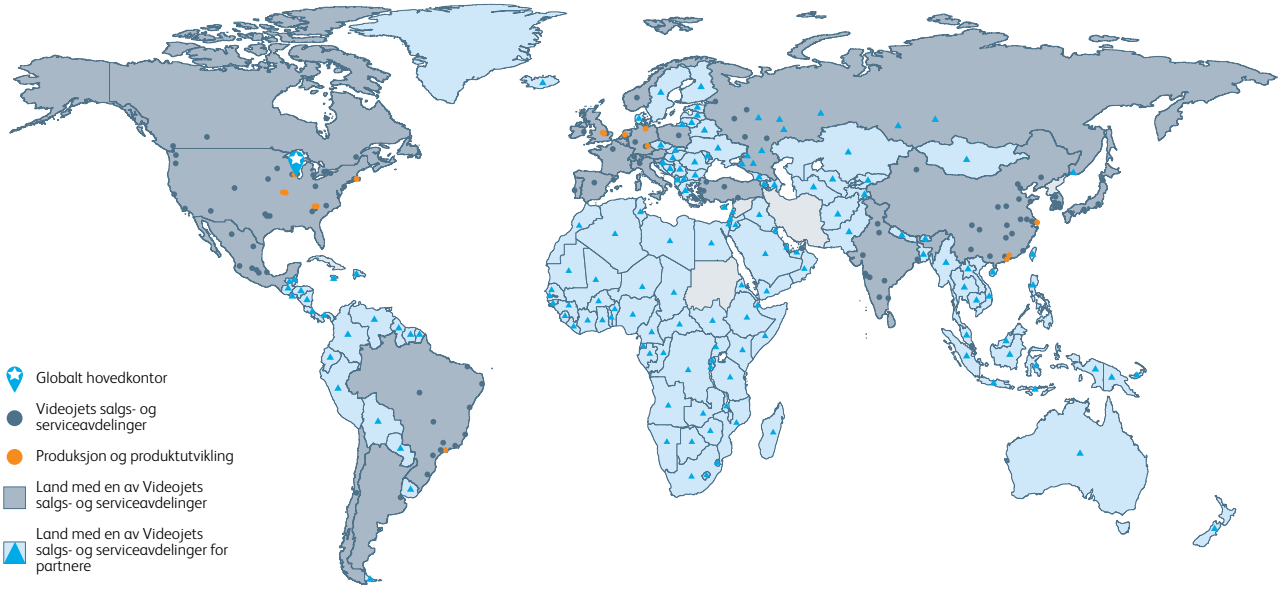
Remote Service-funksjoner er tilgjengelige i utvalgte regioner over hele verden. Ta kontakt med din lokale representant for Videojet for å få tilgjengelighetsinformasjon for din plassering.

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 skilte med eksperter innen kundeapplikasjoner og teknologilederskap når det gjelder blekkstråleskrivere (CIJ), termiske blekkskrivere (TIJ), lasermerking, folieskrivere (TTO), koding og merking på esker og trykking med bred oppstilling – foruten 345 000 skrivere installert verden over.

Kundene våre bruker Videojet-produkter til å trykke på over ti milliarder produkter hver dag. Vi har over 4000 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 9041 8340**
E-post **post.no@videojet.com**
eller gå til **www.videojet.no**

Videojet Technologies Norway
Klinestadmoen 4,
3241 Sandefjord

© 2019 Videojet Technologies Inc. – Med enerett.

I Videojet Technologies Inc. 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. SL000420
br-2351-2361-1019