



Tillförlitlig och konsekvent
kodkvalitet i hela
distributionskedjan



Versalbläckstråle

Videojet 2351 och 2361 bläckstråleskrivare med hög upplösning



Videojet 2351 och 2361 bläckstråleskrivare: Byggd för att arbeta hårt så att du slipper



Tillförlitlig utskriftsprestanda och minimalt underhåll i en enda, enkel lösning för utskrift på begäran

Stort bläckbaserat system ger snabb uppstart och hållbara koder som håller genom hela distributionskedjan.

Generering av högupplöst utskrift på begäran med jämn text-, logotyp- och streckodskvalitet, även vid längre utskriftsomgångar.

Minimalt behov av ingripande och underhåll tack vare vår patenterade process för mikrorensning och ett unikt returledningsfilter som kan bytas ut på några sekunder.

Gränssnittet Videojet CLARiTY™ förenklar driften genom standardisering av indata och hjälper till att minska märkningsfel.

Tjänsten Videojet LifeCycle Advantage™ hjälper dig proaktivt att uppnå högsta skrivarprenstanda för att hålla dina produktionslinjer igång.



Kundinspirerade funktioner

- Fristående, mycket kompakt enhet sparar utrymme och integreras enkelt
- Toppriktad display ger önskad visningsvinkel när den monteras på ett transportband
- Icke-trycksatt, icke-droppande bläckbehållare gör att bläcket kan bytas utan att stoppa produktionen, och användning av FIN (Fluid ID Number) hjälper till att förhindra att fel bläck används
- Det luftdrivna bläcksystemet eliminerar praktiskt taget driftstopp från underhåll på pumpar, magneter och andra rörliga delar



Patenterad mikrorensningsteknik bidrar till att upprätthålla en jämn utskriftskvalitet

Videojet 2300-seriens mikrorensningssfunktion blåser bort smuts och skräp från skrivhuvudets yta, vilket hjälper till att avlägsna potentiella blockeringar från de enskilda munstyckena. Videojets mikrorensningsteknik skiljer sig från andra rensningstekniker genom att den:

- Görs automatiskt – inget behov av anläggningspersonal att inleda processen
- Stör inte utskriften – den korta rensningstiden kan samordnas mellan utskrifter, till skillnad från tidsbaserade rensningssystem som kräver att du slutar skriva ut
- Utblåst bläck återvinns och returneras till utskriftssystemet, vilket gynnar användarna genom:
 1. Minskade löpande kostnader genom optimerad bläckanvändning
 2. Renare drift, eftersom rensat bläck inte hamnar i atmosfären
 3. Förmågan att rensa oftare eftersom det inte har någon effekt på löpande kostnader eller renlighet

Se skillnaden:

Utan mikrorensning



Igensättningar och kodförsämring är mycket synligt

Med mikrorensning



Koden förblir tydlig och mycket läsbar

* Testet är representativt för prover som samlats in efter 5 000 tryck på kartong med och utan mikrorensningsteknik.

Videojet 2351 och 2361: Mindre oreda och underhåll

Din tid är värdefull. Att hantera skrivaren är inte alltid din största prioritet, men att missa regelbundet underhåll kan orsaka problem med kodkvaliteten. Videojet 2351 och 2361 har utformats speciellt för att minska och förenkla underhållskraven för dig.

Användningen av ett lågkostnadsreturlinjefilter ändrar den tillhörande rengöringscykeln från dagligen till månadsvis. Det minimerar också risken att läck rinner ut på golvet, utrustningen eller produktförpackningarna.



Snabbt, enkelt och renare byte av returlinjefilter

Det som tidigare krävdes dagligen på Videojet 2300-seriens skrivare reduceras av bläckkoppsrengöringsprocessen till ett månatligt filterlinjebyte på modellerna 2351 och 2361. Denna innovation hjälper användare att undvika de igensättningar och den oreda som ofta förekommer i samband med försummade rengöringsintervall.

Det enda dagliga underhåll som krävs för att bibehålla önskad utskriftskvalitet reduceras till en daglig avtorkning av skrivhuvudets yta.

En annan förenkling: En fyllningsprocess som drivs via användargränssnittet CLARITY™ eliminerar behovet av extern utrustning och gör det snabbt och enkelt att få skrivaren på banan igen i händelse av att den behöver fyllas på.

Förpackningskodning och effektiviteten hos en lösning för utskrift på begäran



Tillförlitlig förpackningskodning är avgörande för effektiviteten i distributionskedjan

På den mest grundläggande nivån möjliggör koddata – i streckkod eller textform – att förpackningens innehåll snabbt kan identifieras så att förpackningen kan laddas, lossas, lagras etc. i takt med att den förflyttas från tillverkaren till återförsäljaren till sin slutdestination.

Dessutom kan förpackningskodning:

- Hjälpa till att säkerställa spårbarhet för produkter och förpackningar
- Hjälpa tillverkare att följa branschregleringar och kundkrav
- Hjälpa till att automatisera fabriks- och lagerprocesser
- Hjälpa till att förbättra utseendet på förpackningar och koppla förpackningar till varumärket

När en kod inte kan läsas av människor eller maskiner kan dessa fördelar inte uppnås. Det kan leda till att distributionskedjan stannar upp, vilket leder till ansträngda relationer med återförsäljare och logistikpartner och till och med böter och återdebiteringar.

Förlita dig på att Videojet tillhandahåller den kodkvalitet som dina återförsäljare och logistikpartner efterfrågar

Argument för förpackningskodning på begäran

Det finns flera metoder för att trycka kodinformation på en förpackning, var och en med sina egna unika överväganden. Förtryckning av förpackningar säkerställer vanligtvis en konsekvent läsbar kod, men det gör också att det krävs dyra och omfattande lager med unika SKU:er. En lösning med förpackningskodning på begäran kan erbjuda de operativa fördelarna med:

- Införlivande av dynamiska produktionsdata såsom partikod och tillverkningsdatum
- Effektivisering av inköpskrav och minskning av unikt ärendelager
- Mindre överföringskostnader, nödvändigt förvaringsutrymme och möjlighet till avfall
- Ökad flexibilitet för att snabbt reagera på förändringar i innehåll samt produkt efterfrågan



Videojet 2351- och 2361-skrivare för stora tecken bidrar till att förbättra driftseffektiviteten och att minska kostnaderna

Bläckstråleskrivare för hållbara, ekonomiska teckenkoder i stort format

De förpackningar som kräver tecken, text och streckkoder i stort format transporteras vanligtvis genom en komplex distributionskedja. Detta innebär att de ofta hanteras och utsätts för en mängd olika miljöförhållanden.

Bläckbaserade koder är idealiska för vidhäftning på wellpapp och det gör dem därför mer hållbara än vaxbaserade kodningsalternativ, som kan repas eller skadas vid hantering eller temperaturvariationer. Och till skillnad från vaxskrivare behöver bläckstråleskrivare för stora tecken inte uppnå en viss temperatur för att fungera, vilket gör att användarna kan skriva ut på mindre än en minut. Dessutom kostar bläckstråleutskrift på begäran en bråkdel av kostnaden för lösningar med utskrift och applicering av etiketter.

Utskrift på begäran av text, logotyper och streckkoder av hög kvalitet

Tack vare utskrift på begäran med Videojet 2351- och 2361-skrivare kan du införliva dynamiska data som partikoder, produktionsdatum och andra nyckeldata. Upplösningen på 180 dpi för dessa skrivare för stora tecken kan enkelt efterlikna tidigare förtryckt information. Utskriftshöjderna på 53 mm och 70 mm, med kombinerbara skrivhuvuden, hjälper till att möjliggöra bred täckning och flexibel kodplacering. Den justerbara utskriftsdensiteten ger dessutom en balans mellan utskriftskvalitet och löpande kostnader.

Införliva den information du behöver med ett ögonblicks varsel och minska mängden förtryckta SKU:er

Tillämpningar



Högupplösta texter, streckkoder och logotyper på transportboxar



POS-förpackning för överdimensionerade artiklar



Direktapplicering på byggmaterial

Öka produktiviteten, effektiviteten och minska mänskliga fel

Home	RUNNING	11:56 PM 20/03/2019
Power	JOB Barcode Control Image500	
0	Performance	
I	Throughput	51 p/m
	Batch Count	246
	Total Count	2706
	Consumables	
	Ink	100%

Videojet-arbetsflödelösningar

Mer än hälften av alla kodningsfel orsakas av operatörsfel – våra undersökningar tyder på 50 till 70 procent. De vanligaste misstagen är felaktig datainmatning och felaktigt jobbval. Det är därför Videojet erbjuder många alternativ för kodsäkring för skrivare i 2300-serien.

Användargränssnittet Videojet CLARiTY™ är standard på 2300-serien. Den ikonbaserade pekskärmen gör det inte bara snabbt och enkelt att navigera till jobbkonfigurationen, utan erbjuder även verktyg som hjälper dig att få rätt kod på rätt förpackning, gång på gång. Förmåner omfattar:

- **Riskfri konfiguration:** Skapa enkelt felsäkringsregler under jobbkonfigurationen, till exempel om fält får redigeras eller inte, tillåtna datatyper, datumintervallbegränsningar och liknande.
- **Visuellt jobbval:** Jobbfiler kan sparas och sökas med meningsfulla namn. Förhandsgranskning av meddelanden ger en försäkran om att rätt jobb har lästs in.
- **Vägledd datainmatning:** Baserat på definierade regler kan operatörer bara redigera tillåtna fält. Utskriftsjobb kan bara läsas in efter att operatören har bekräftat varje post.
- **Sammanhangsberoende datainmatning:** Datainmatningsskärmar som begränsar operatörerna till de val som definierats vid jobbkonfigureringen. Operatörer kan välja datum från en kalender som visar tillåtna utgångsdatum.

Välj mellan två programvarualternativ att köras med gränssnittet Videojet CLARiTY. CLARiSOFT™ PC-baserad programvara för meddelandedesign förenklar jobbskapandeprocessen i och med att mallar inte längre behöver genereras på varje skrivare. Genom att flytta den här processen från produktionsområdet bidrar du till att minimera fel och skapa en centraliserad förvaringsplats för mallar för utskriftsjobb. Om du migrerar från en etikettskrivare och redan har utskriftsfiler som skapats i ett designpaket från tredje part kan 2300-seriens skrivare använda dessa befintliga filer via ett Zebra (ZPL)- eller Sato (SBPL)-emuleringsläge.

På samma sätt hjälper mallhanteringsprogramvaran Videojet CLARiSUITE® till att ge ultimata kodsäkring. Koddata kan hämtas från en betrodd källa och laddas in i skrivaren utan mänsklig inblandning. Dessutom visar dess anläggningsövergripande användargränssnitt skrivarstatus och prestanda. Det bidrar också till att distribuera utskriftsjobb på ett individuellt eller samordnat sätt.

Minska beroendet av dina linjeoperatörer och få fördelarna med automatisering i din kodningsprocess



En handhållen skanner kan användas för att koppla upp dig mot utskriftsjobbet från en arbetsorder och använda CLARiSUITE® för att automatiskt fylla i de koddata som krävs.



Videojet LifeCycle Advantage™

Videojet 2300-serien utnyttjar avancerade analysdata, fjärranslutning och det största serviceavtrycket i branschen för att upprätthålla vårt drifttidsåtagande, förbättra verksamheten över tid och hjälpa dig att återhämta dig på några minuter från oplanerade avbrott.



Förbättra

- Utnyttja data över en maskinpark med anslutna skrivare för att kontinuerligt optimera skrivarens prestanda som är skräddarsydd för ditt program
- Konsultativa tjänster som använder Remote service-data för att identifiera operativa förbättringar och hjälper dig att driva din anläggning bättre



Underhåll

- Fjärrutbildning på begäran från Videojets tekniska support med en knapptryckning
- Servicepaket för periodiskt förebyggande underhåll för att hålla skrivaren i toppskick
- Konfigurerbara fjärravviseringar meddelar kunderna om väntande fel och ger varningar innan driftstoppshändelser inträffar för att möjliggöra proaktiv lösning mellan produktionsskift



Återställ

- Många reparationsbehov kan lösas med hjälp av Videojets expertteam på några minuter, och utan att du behöver vänta på service på plats
- Största globala serviceorganisationen i branschen för att ge stöd på plats när komplexa supportbehov uppstår

Videojet 2300-serien...

Upprätthåller hög
utskriftskvalitet under längre
perioder med minsta möjliga
ingrepp



Optimera investeringarna i
kodning-och märkningsteknik

www.videojet.se/LCA

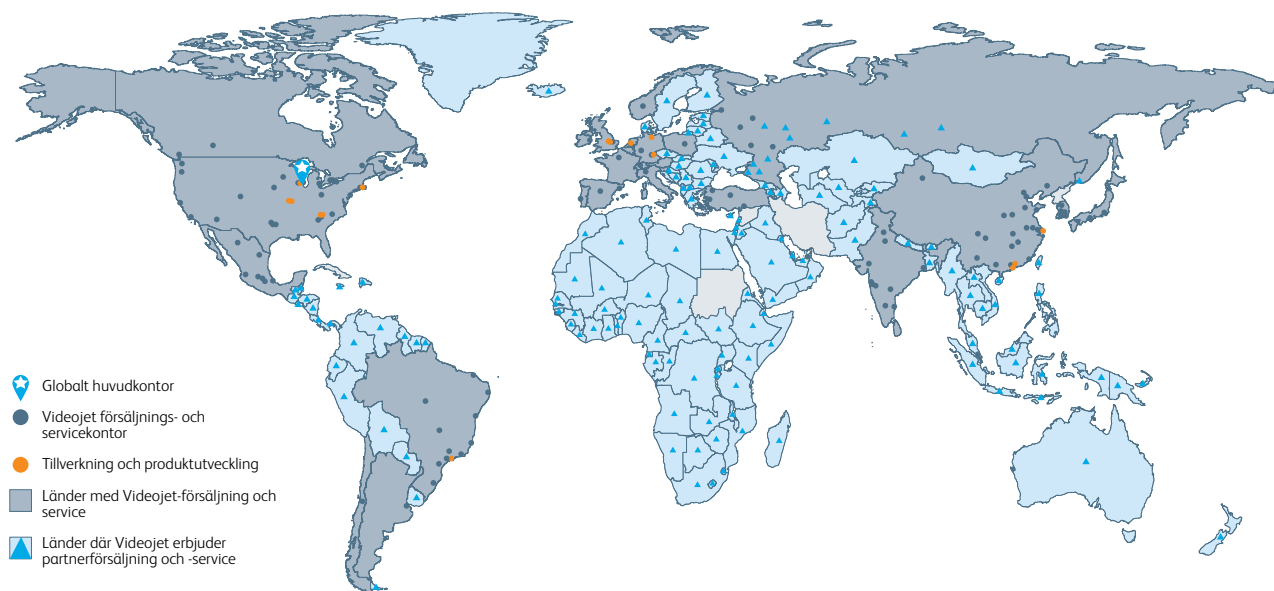
Remote service-funktioner finns tillgängliga i vissa regioner i världen. Kontakta din lokala Videojet-representant för information om tillgänglighet för din plats.

Sinnesro är standard

Videojet Technologies är en världsledare på marknaden för produktidentifiering och tillhandahåller utskrifts-, kodnings- och märkningsprodukter, tillämpningsspecifika bläck och produktlivscykeljänster.

Vårt mål är att samarbeta med våra kunder inom konsument-, läkemedels- och industrivarubranscherna för att förbättra deras produktivitet, skydda och förbättra deras varumärken och för att ligga steget före branschtrender och regelverk. Videojet har fler än 345 000 skrivare installerade över hela världen. Vi har egna kundapplikationsexperter och teknikledarskap inom kontinuerliga bläckstråleskrivare (CIJ), termiska bläckstråleskrivare (TII), lasermärkning, överskrivare med värmeöverföring (TTO), förpackningskodning och märkning samt ett brett urval.

Våra kunder förlitar sig på Videojets produkter för att skriva ut på över tio miljarder produkter dagligen. Support för försäljning, tillämpning, service och utbildning tillhandahålls i direkt drift med över 4 000 teammedlemmar i 26 länder världen över. Videojets distributionsnätverk omfattar dessutom fler än 400 distributörer och OEM:er som betjänar 135 länder.



Ring **+46 768 949663**
Skicka e-post till **info.se@videojet.com**
eller besök **www.videojet.se**

Videojet Technologies Sweden
Johannefredsgatan 4
Möln dal
Sweden

© 2020 Videojet Technologies Inc. Med ensamrätt.

Videojet Technologies Inc.s policy står för fortsatt produktförbättring.
Vi förbehåller oss rätten att ändra utformning och/eller specifikationer utan förhandsbesked.

Artikelnr SL000420
br-2351-2361-sv-0820

