

Intelligent design:
reduser kostnader, feil
og ikke-planlagt nedetid

Print & Apply-etikettering

Videojet 9550 med Intelligent Motion™ -teknologi



En revolusjon innen etikettering, med utskrift og påføring som leverer der tradisjonelle etiketteringsmaskiner svikter

De siste 20 årene har den grunnleggende utformingen av etiketteringsmaskiner i hovedsak vært uendret. Til tross for gjentatte påstander om forbedret oppetid og pålitelighet, vil disse designene ofte ikke oppfylle kravene, den økende linjehastigheten og driftseffektiviteten til dagens pakkeoperasjoner. Det er på tide å se på etikettering med nye øyne.



Intelligent design: Det handler om hva vi har tatt bort.

9550-modellens banebrytende design eliminerer mekaniske justeringer, slitasjedeler og feilpunkter som forårsaker daglige driftsproblemer. Ved hjelp av Intelligent Motion™-teknologi blir hele maskinen automatisk og nøyaktig styrt. I tillegg påfører 9550 etikettene direkte på pakningen uten behov for en applikator.

Oppetidsfordel

Intelligent Motion™-teknologi reduserer de fem hyppigste årsakene til nedetid og forbedrer linjeslutteffektiviteten. Ved å fjerne mer enn 80 % av slitedelene er det ikke lenger behov for kontinuerlig vedlikehold.

Innebygd produktivitet

Få med deg alle etikettene, uavhengig av linjegenomstrømning og pakningsstørrelser, med Direct Apply-etikettering opptil 150 ppm for typiske etiketter på 4" x 6". Automatisk etikett- og rull spenningsgjenkjenning og kontroll reduserer innstillingstid og arbeid.

Kodesikring

Et enkelt og intuitivt berøringsskjermgrensesnitt gjør det enkelt for brukere å sjekke status og velge jobber. En integrert etikettdatabase, automatisk strekkodeoppretting, intuitivt jobbvalg og omfattende diagnostikk kombineres for å forhindre kodefeil og øke effektiviteten.

Brukervennlighet

Direct Apply-etikettering for vanlige topp- eller sidepåføring krever ingen applikator og ingen trykkluft, noe som reduserer antallet etiketter som påføres feil eller blir ødelagt under påføring. En enkel rullføring sørger for etikett- og båndbytte på mindre enn 60 sekunder, og den lille størrelsen med enkel montering bidrar til å holde produksjonsområdene fritt for rot.

Oppetidsfordel med Intelligent Motion™-teknologi

Fjern ineffektivitet ved linjeslutt og kostnader i etiketteringsdriften.

Banebrytende design krever grundig identifisering av potensielle områder der problemer kan oppstå samt robuste, men likevel elegante designendringer for å takle disse årsakene. Intelligent Motion™-teknologi gjør det mulig for alle designelementene i 9550 å bli automatisk presisjonsstyrt – dette eliminerer delene og justeringene som kan føre til at de fleste andre etiketteringsmaskiner svikter.

9550 reduserer de fem vanligste årsakene til nedetid:

- 1. Etikettstopp**
- 2. Rullestopp**
- 3. Båndstopp**
- 4. Mekaniske feil**
- 5. Mekaniske justeringer**

Det er fire hovedområder der Intelligent Motion™-teknologi brukes til å takle de vanligste smertepunktene som finnes i andre etiketteringsmaskiner.

1. Et direkte drev styrer etikethastigheten og -posisjonen uten clutcher, valser eller justeringer
2. Elektronisk matespole som automatisk justerer og opprettholder spenningen, uavhengig av hastighet og etikettstørrelse, fra start til slutt på spolen
3. Trykket på skrivehodet blir automatisk regulert for å sikre optimal utskriftskvalitet og levetid for skrivehodet
4. Nøyaktig båndkontroll for å muliggjøre et clutch-fritt bånddrev og båndsparemodus

Revolusjonerende
Direct Apply-
etikettering
øker ytelsen for
behovsbasert
etikettpåføring med
opptil 150 pakker per
minutt (vanlige
4" x 6"-etiketter)

Hva er unikt med 9550-designen?

Ved å fjerne delene som går i stykker på andre maskiner, styrer **Intelligent Motion™-teknologien** hele systemet presist og automatisk – ingen glidende clutch, klemruller eller manuelle justeringer

Enkelt, intuitivt og feilsikkert
CLARITY-grensesnitt med
kodesikring og innebygde
produktivitetsverktøy

Sammenleggbar
spindel for raskt
etikettbytte

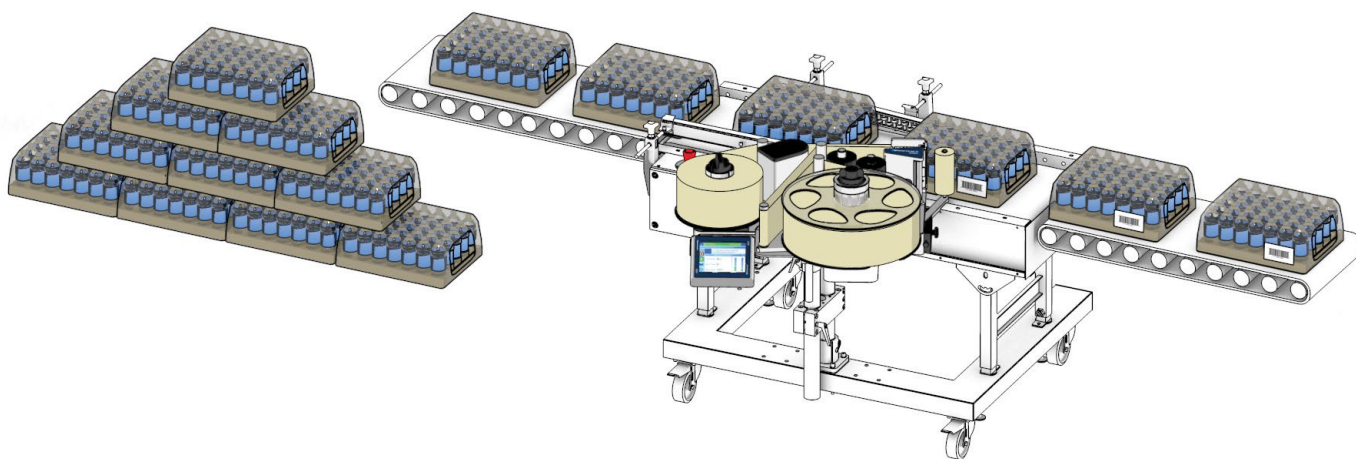
Enkel rullføring sørger
for etikett- og
båndbytte på under
60 sekunder

Utskriftsmotor
integrerer
overtrykkteknologi med
termisk overføring

Direct Apply eliminerer praktisk talt etikettstopper for ordinære topp- eller sidepåføring – ingen applikator eller fabrikkluft kreves for å påføre behovsbaserte etiketter, opptil 150 pakker per minutt

Øk produktiviteten på din linje

Få med deg alle etikettene, uavhengig av linjegjennomstrømning og pakningsstørrelser, ved å etikettere opptil 150 vanlige 4" x 6" eskeetiketter per minutt.

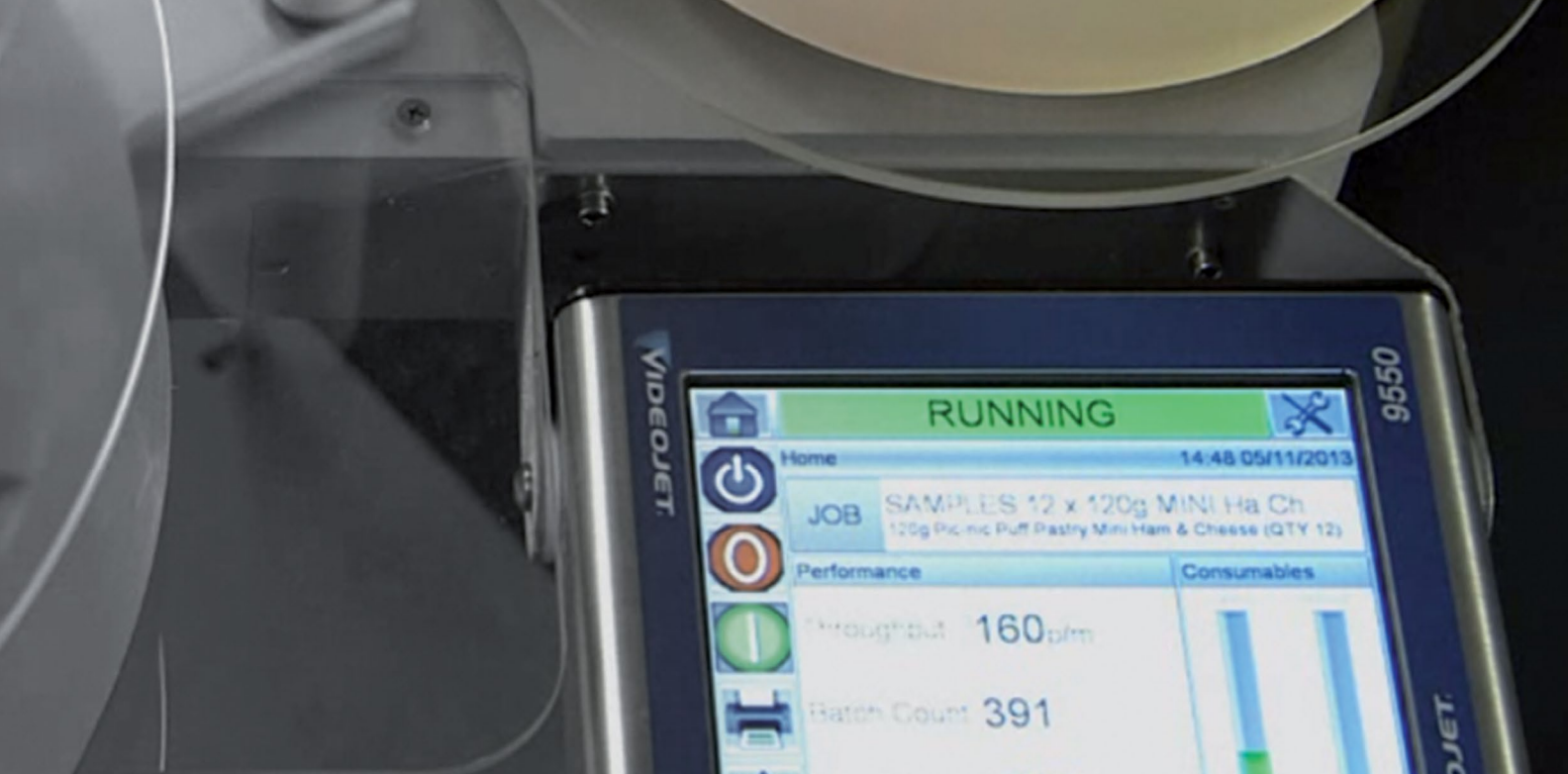


Du trenger ikke å splitte linjene – 9550 kan skrive ut og påføre etiketter direkte ved høye gjennomstrømningshastigheter

Overvinn utfordringene ved «build-back» og øk gjennomstrømningen

Reduser planlagt nedetid med automatisk oppsett

Reduser behovet for reservesystemer og forenkle vedlikeholdsarbeidet med den mest pålitelige Print & Apply-etiketteringsmaskinen



Kodesikring som standard

Et enkelt, integrert og intuitivt grensesnitt setter en ny standard for Print & Apply-etiketteringsmaskiner. Et enkelt grensesnitt løser forvirringen og ineffektiviteten ved doble grensesnitt som er vanlig for systemer basert på OEM-utskriftsmotorer. Sammen med innebygd kodesikringsfunksjonalitet er 9550 utformet for å gjøre driften enkel, kodefeil praktisk talt umulig og økt produktivitet oppnåelig.

Dra nytte av:

- Så få som tre bruketrykk for å velge en jobb fra den integrerte etikettdatabasen
- Trinnvis guidet oppføring som kun lar de riktige feltene redigeres
- Automatisk oppretting av strekkode ved å koble data fra flere tekstfelt
- Dataoppføringskjermen gir operatørene kun de valgene som ble definert under jobboppsettet. Skrive inn en dato? Velg fra kalender som viser tillatte utløpsdatoer
- Visuelt valg av jobb med forhåndsvisning av endelig melding for ytterligere trygghet om at riktig jobb er lastet inn

Påføring av etiketter med feil strekkoder eller utløpsdatoinformasjon kan føre til avfall, omarbeiding og potensielle bøter. Beskytt integriteten i forsyningskjeden med 9550.

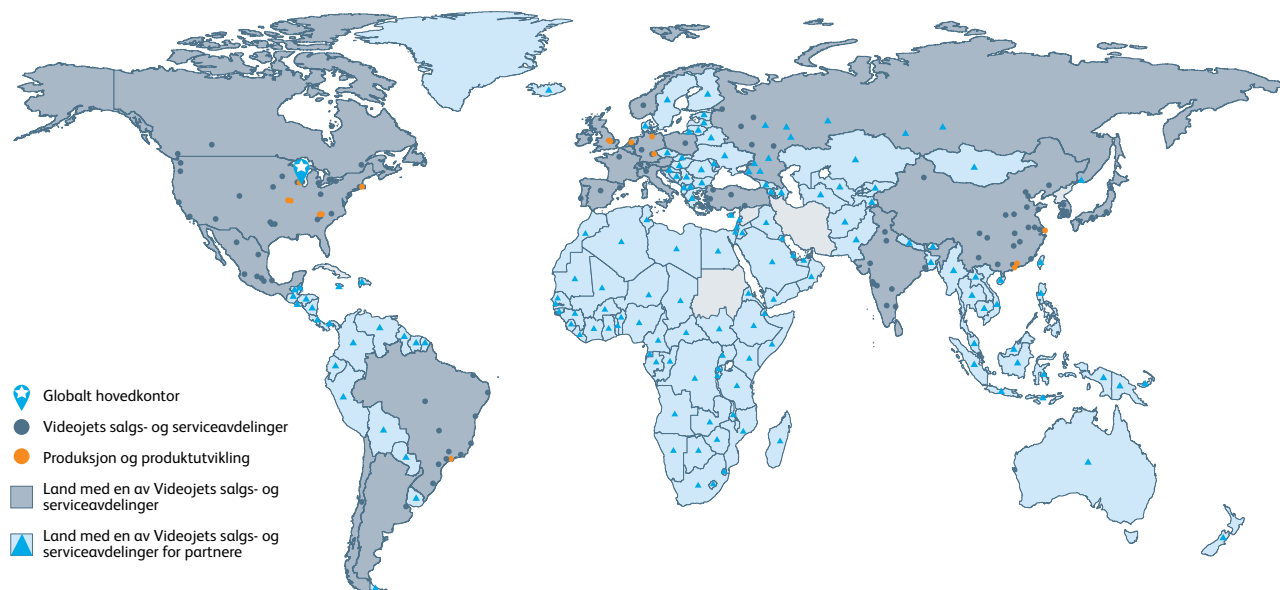


Trygghet leveres som standard

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), 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 skrive ut 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 9041 8340**
Send e-post til **post.no@videojet.com**
eller gå til **www.videojet.no**

Videojet Technologies Norway
Klinestadmoen 4,
3241 Sandefjord

©2019 Videojet Technologies Norway. – Med enerett.

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

Delenr. SL000605
br-9550-nb-no-1119

