



Continuous inkjet
Case study
Kersia

Kersia gebruikt Videojet-printers om de efficiëntie te verbeteren

Met meer dan 50 jaar ervaring en bedrijven in meer dan 120 landen is Kersia een wereldleider op het gebied van bioveiligheid en voedselveiligheid.

Kersia creëert oplossingen die ziekten bij en besmetting van mens en dier voorkomen, in elke fase van de supply chain. Hun Fumagri-productlijn beschikt over de kracht om oppervlakken van één metalen blikje passief te ontsmetten, waardoor de verspreiding van door voedsel overgedragen ziekten wordt voorkomen. De productie van deze blikjes was afhankelijk van twee Videojet 1560 continuous inkjet-printers (CIJ), die presteerden dankzij hun hoge printkwaliteit, bewezen betrouwbaarheid en bedieningsgemak. Desondanks was Kersia zeer enthousiast over de efficiënte en digitale opties waar de Videojet 1880 CIJ-printer over beschikt.





Onderbrekingen door operators minimaliseren

In de Fumagri-productiefaciliteit van Kersia werkt geen onderhoudspersoneel, waardoor het onderhoud aan lijnoperators wordt overgelaten. Voor deze multitaskende lijnoperators zijn hoge efficiëntie, eenvoudige wissels en snelle training de belangrijkste eigenschappen van een printer.

De grote inkt- en make-upcartridges in de Videojet 1880 gebruiken de minste make-up in de branche en zorgen ervoor dat de operators van Kersia zich op andere taken kunnen concentreren en dat de productieruns langer zijn.

Er zijn per dienst meerdere productieruns en operators moeten de productielijnen aanpassen aan verschillende blikformaten. Met het gemak van de Videojet 1880 SIMPLICITY™ gebruikersinterface is het wisselen van taken in de printer voor productwissels snel en eenvoudig.

Operators gebruiken de SIMPLICITY™-interface ook om zichzelf te trainen met de ingebouwde stapsgewijze video-instructies. Een training van slechts 15 minuten is voldoende om een operator voor te bereiden op de eisen die voor de wissel van die dag gelden.

Benut de digitale mogelijkheden

Met de Videojet 1880 VideojetConnect™ Remote Service-functie kan de productiemanager de productiestatus vanuit kantoor controleren. De manager kan de productiestatus vanaf elke locatie volgen en hoeft niet meer door de fabriek te lopen zoals voorheen. Bovendien kan de manager de vloeistofniveaus op afstand controleren en snel op de hoogte worden gebracht van storingen om onmiddellijk actie te ondernemen als dat nodig is.

De operators gebruiken graag de ingebouwde MAXIMiZE™-diagnostiek van de Videojet 1880 om inktophoping op de printkop, het inkt- en make-upverbruik en de algemene printerstatus te controleren. Met de zichtbaarheid die MAXIMiZE™ biedt, worden verrassingen tot een minimum beperkt en kunnen de operators het onderhoud tussen productiewisselingen proactief plannen.

Het team van Kersia was onder de indruk van de manier waarop de Videojet 1880 het aantal onderbrekingen vermindert terwijl deze de plaats van twee Videojet 1560-printers inneemt. De operators en productiemanager kregen met VideojetConnect™ Remote Service en de MAXIMiZE™-diagnostiek digitaal de gelegenheid om slimme en proactieve beslissingen te nemen. Kersia zal de Videojet 1880 in overweging nemen voor eventuele toekomstige upgrades.



Bel **0345-636 522**

Stuur een e-mail naar **info.nl@videojet.com**
of ga naar **www.videojet.nl**

Videojet Technologies B.V.
Gildenstraat 33
4143 HS Leerdam
Nederland

© 2021 Videojet Technologies B.V. — Alle rechten voorbehouden.
Het beleid van Videojet Technologies B.V. is gebaseerd op voortdurende productverbetering.
Wij behouden ons het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving tussentijdse aanpassingen en specificatiewijzigingen door te voeren.

