



Lasermarkeersystemen
Romaco
Case study

Romaco vertrouwt op lasersystemen

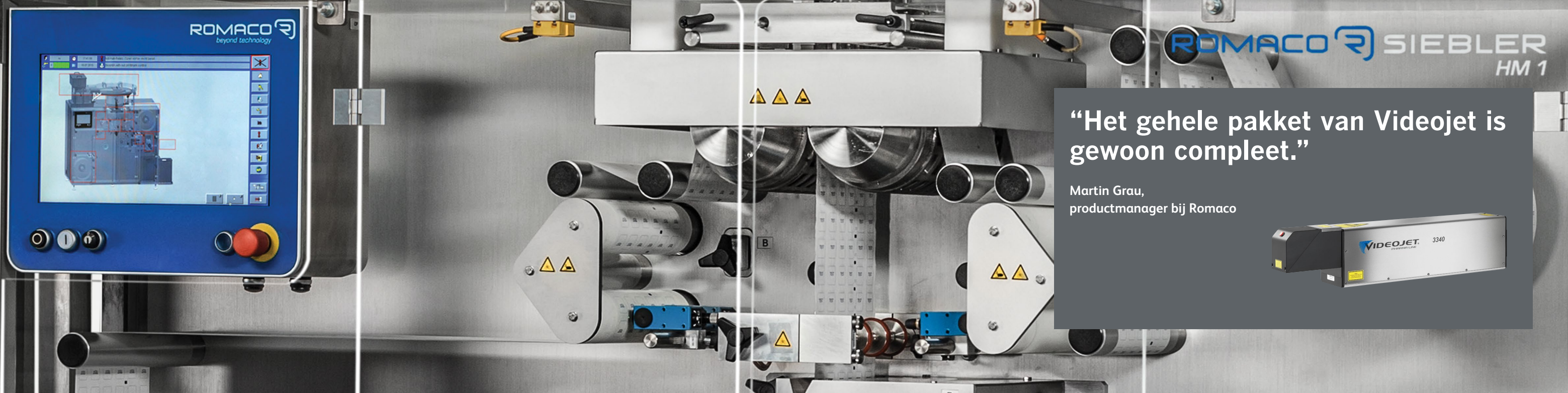
Romaco Pharmatechnik GmbH is wereldwijd een toonaangevende leverancier op het gebied van verpakking- en procestechologie. Het bedrijf ontwikkelt, produceert en verkoopt intelligente systeemoplossingen die specifiek zijn afgestemd op de vereisten van de farmaceutische industrie. Producten variëren van granulators, coatingsystemen en tabletpersen tot blister-, warmte- en verzegelingsmachines en dozenverpakkingsmachines en van kartonverpakkers tot vloeistof- en poederdoseersystemen.

Als het gaat om het verpakken van farmaceutica en medische producten, lopen de innovatieve oplossingen van Romaco voorop. De internationale groep van bedrijven is gevestigd in het Duitse Karlsruhe en heeft ongeveer 550 medewerkers bij 8 vestigingen. Wereldwijd wordt de groep vertegenwoordigd door meer dan 100 agentschappen.

De productlijn van Romaco Siebler omvat stripverpakkingsoplossingen, die meestal worden gebruikt voor het verpakken van tabletten, capsules, natriumproducten, diagnosestrips en vooraf gevulde spuiten.

Hieronder leest u waarom Romaco Siebler koos voor lasercodeersystemen van Videojet en waarom Videojet de voorkeursleverancier is van Romaco als het gaat om codeeroplossingen.





“Het gehele pakket van Videojet is gewoon compleet.”

Martin Grau,
productmanager bij Romaco



Verpakkingspecialist Romaco werkt al meer dan 7 jaar met Videojet. Romaco koos voor Videojet vanwege het brede scala aan codeeroplossingen, en de betrouwbaarheid die het wereldwijde servicenetwerk van Videojet biedt. De ervaren en persoonlijke begeleiding van Videojet resulteerde in een nauwe samenwerking waardoor innovatieve oplossingen mogelijk werden gemaakt met toegevoegde waarde voor Romaco.

“Het gehele pakket van Videojet is gewoon kwalitatief goed – van de offerte, tot de documentatie conform de eisen van de farmaceutische industrie en de wereldwijde service”, vertelt productmanager Martin Grau over de langdurige samenwerking. “Voor elke toepassing worden verschillende codeeropties getest en geëvalueerd”, gaat Grau verder. In het geval van de Siebler HM 1 stripverpakkingsmachines heeft Romaco gekozen voor vier Videojet 3340 Pharma Line CO₂-lasers.

“We coderen batchnummers en houdbaarheidsdatums op flexibele aluminiumfolies. De laser is hier onze beste oplossing. In vergelijking met andere codeersystemen die we hebben gebruikt, vereist deze zeer weinig onderhoud en nagenoeg geen verbruiksartikelen. Dit leidt tot maximale uptime van het volledige systeem, wat onze klanten helpt hun kosten te verlagen”, stelt Grau.

Toch kunnen ook klanten die de voorkeur geven aan alternatieve codeeroplossingen profiteren van de consistente Videojet-kwaliteit. Indien gewenst kunnen Videojet-codeeroplossingen zoals continuus inkjet, thermo transfer of thermo inkjet op elk gewenst moment worden geïntegreerd in de Siebler HM 1 van Romaco.



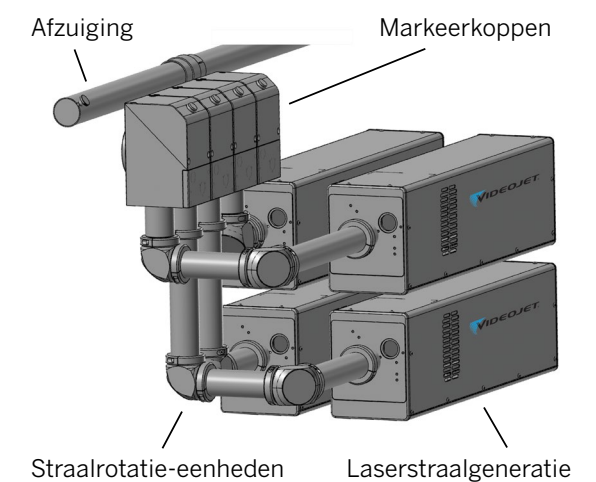
Perfekte integratie van de lasersystemen

“Het uitgebreide assortiment aan accessoires, zoals straalrotatie-eenheden en markeerkoppen, helpt ons om de vier Videojet CO₂-lasers perfect te integreren in onze stripverpakkingsmachines van het type HM 1. In feite moet u heel goed naar binnen kijken om het lasercodeersysteem van Videojet te kunnen zien”, legt de aangestelde Romaco-ontwerpingenieur Lothar Laengle uit. Naast de fysieke integratie werd de HM 1-controllersoftware van Romaco Siebler ook geïntegreerd. In de standaardmodus worden de lasers bediend via het Videojet-paneel.

In het geval van Romaco is de controller geïntegreerd in het bedieningspaneel voor de verpakkingsmachine. De nu uniforme invoerschermen en verschillende niveaus van verificatie maken bediening eenvoudig, waardoor menselijke fouten worden beperkt. Het bereik van machinecomponenten is bovendien ook gestroomlijnd.

Romaco en Videojet zijn van plan de vaste relatie die ze nu hebben, verder te ontwikkelen. Momenteel worden er gesprekken gevoerd met betrekking tot verdere ontwikkelingen en toekomstige trends.

Romaco-integratie van vier Videojet 3340 Pharma Line-lasersystemen

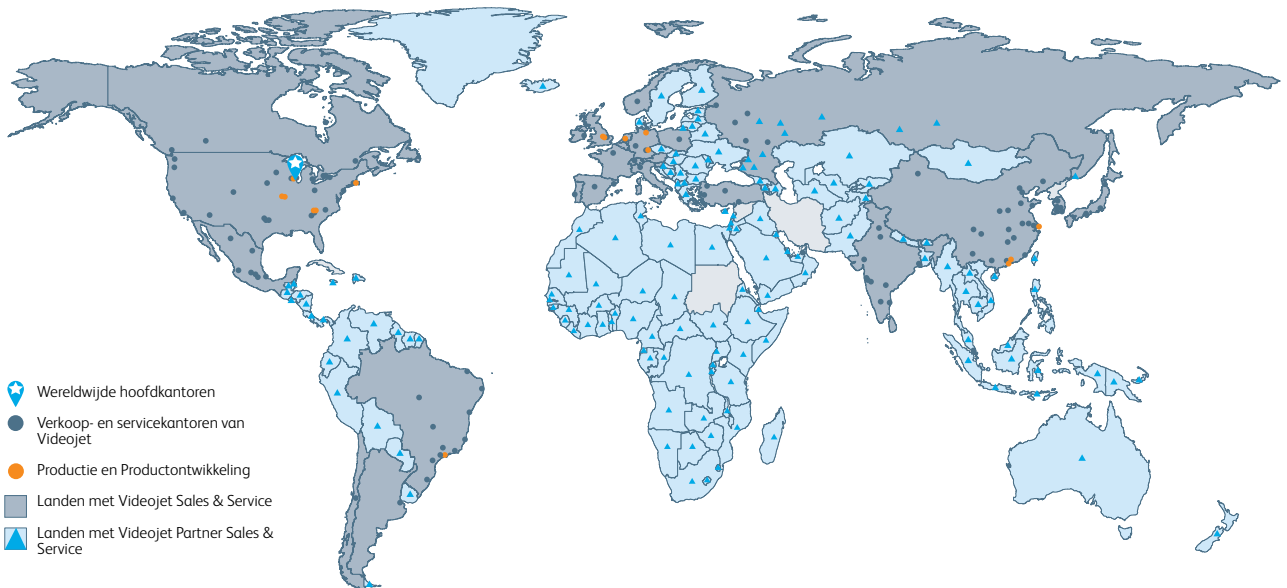


'Peace of mind' als de standaard

Videojet Technologies is een wereldspeler in industriële codeer- en markeeroplossingen met een toegewijd wereldwijd farmaceutisch team dat organisaties en partners in de supply chain ondersteunt met oplossingen, certificaten en snelle, betrouwbare service.

Een productportfolio met thermo inkjet, lasermarkeren, continuus inkjet en labeling biedt consistente serialisatie- en traceerbaarheidscodes van hoge kwaliteit, waardoor de medische apparaten- en farmaceutische industrie hun producten tegen vervalsing kunnen beschermen en de veiligheid van de consument wordt gewaarborgd. Met een breed scala aan technologieën voor vrijwel elke toepassing is Videojet de expert in het realiseren van de specifieke vereisten voor een breed scala aan gezondheidszorgtoepassingen.

Door de jarenlange ervaring in de branche heeft Videojet de juiste ervaring met betrekking tot industriële normen en voorschriften en maakt het de juiste partner voor complexe codeerbehoefden. Videojet-oplossingen coderen wereldwijd 10 miljard producten per dag en nemen daarmee een cruciale en verantwoordelijke rol in. Met meer dan 4.000 medewerkers in 135 landen biedt Videojet wereldwijd lokale service aan.



Bel **0345-636 522**

of 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

© 2017 Videojet Technologies B.V. — Alle rechten voorbehouden.

VIDEOJET
PHARMA LINE