

Designed for
your goals.

Built for
your reality.

VIDEOJET 1550 EN 1650 CONTINU INKJETPRINTERS



PRODUCTION
ACTIVITY

-2ND SHIFT

TAKT TIME SHEET

TAKI

WEIGHT STUDY



Het gaat niet om de toeters en bellen.

Het gaat om wat u nodig heeft om uw doelen te bereiken in de realiteit.

De praktijk, waarin codes elke dag, op elk moment goed moeten zijn.
Een wereld waarin uptime en continue verbeteringen direct tot uiting komen in uw statistieken. Waarin het doel is om stilstand te verminderen en echte beschikbaarheid te vergroten. En waarin onderhoud geplande en preventieve routine is. Daarvoor zorgen de Videojet 1550 en 1650 printers.

Uw doelen. Uw realiteit.

Videojet is uw partner voor productiviteit.

UPTIME

Minimaliseer de frequentie en de duur van geplande en ongeplande stilstand

HULPMIDDELEN

Vind de oorzaak van stilstand – en los deze voorgoed op

DE JUISTE CODE

Voorkom codeerfouten en zorg ervoor dat de juiste code op het juiste product wordt geprint

EENVOUDIGE BEDIENING

Meer aandacht voor de productie, minder op gebruikersinteractie en onderhoud

Uw doel is uptime, niets meer niets minder

Geen excuses. Geen als, en, of maar.

Hoe meer geplande productietijd, en beschikbare apparatuur in die tijd, hoe beter u uw doelen bereikt. In de praktijk is er ongeplande stilstand. Lastige onderhoudsprocedures. Uitschakelingen, hoofdbrekers en tegenslagen. Die het bereiken van uw doelen in de weg staan.



Uptime

Recente resultaten van klanten tonen:

99,9%

BESCHIK- BAARHEID*

*Resultaten van 99,9% beschikbaarheid verkregen uit een onderzoek onder klanten die meer dan 400 printers voor actieve productielijnen vertegenwoordigen. Meer dan de helft van de klanten hadden 100% beschikbaarheid. Individuele resultaten kunnen variëren.



MINDER FREQUENTE PRINTKOPREINIGINGEN

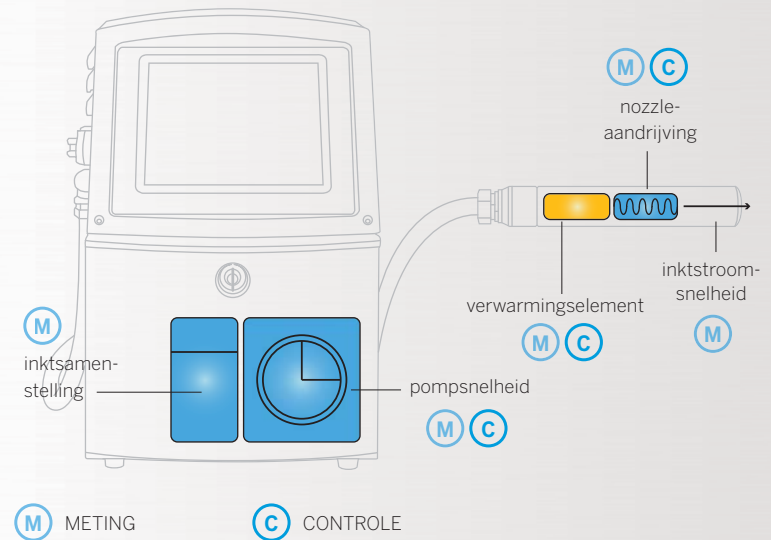
Ons gepatenteerd CleanFlow™-printkopdesign zorgt voor overdruk van gefilterde lucht, om inktophoping te voorkomen die kan leiden tot het uitschakelen van standaard inkjetprinters. Dus krijgt u betrouwbare duidelijke en consistente codes en langere productietijd tussen printkopreinigingen.

UW DOEL IS HET MAXIMALISEREN VAN GEPLANEDE PRODUCTIETIJD. ZORG ERVOOR DAT NIET GEPLANEDE STILSTAND GEEN ROET IN HET ETEN GOOIT.

Uptime beïnvloedt de Overall Equipment Effectiveness (OEE). En de OEE beïnvloedt de winst. Iedere fabrikant wil dat de uptime van productielijnen 100 procent is. Voor variabele codeerprocessen helpen Videojets 1550 en 1650 printers u daarbij, met innovaties die geen andere printer leveren kan.

Onze exclusieve CleanFlow™-printkop en Dynamic Calibration™ voorkomen inktophoping en garanderen afdrukkwaliteit om de printer betrouwbaar te laten functioneren. Onze core met lange levensduur zorgt voor hoge productietijd – tot wel 14.000 uur continue productie tussen geplande onderhoudswerkzaamheden.

En onze 1550 en 1650 printers leveren beschikbaarheidsstatistieken die kunnen worden geconfigureerd naar uw meetvoorkeuren.

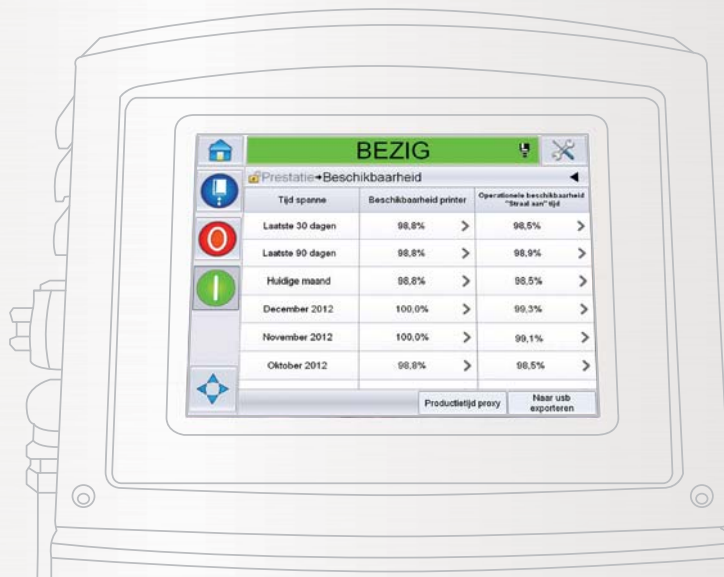


DYNAMIC CALIBRATION™ VOOR BETERE PRINTKWALITEIT

Dynamic Calibration™ past geavanceerde meet- en controlefuncties toe om automatisch de afdrukparameters bij te stellen. Hoewel de omgevingstemperatuur en vochtigheid gedurende de dag en de seizoenen veranderen, kunt u rekenen op dezelfde geweldige afdrukkwaliteit – alleen van Videojet.

PAS DE METING AAN UW PROCESSEN AAN

Configureer de printer om de beschikbaarheid te volgen zoals u dat wilt. Bijhouden ten opzichte van 'printer-aan' tijd – de printer is ingeschakeld. Of bijhouden ten opzichte van 'jets-aan' – inkt circuleert en de printer is aan het printen of is gereed om te printen. Kies de methode die het beste past bij uw geplande productietijd en OEE-methoden.



Nuttige informatie om productiviteit te verbeteren

Uw doelen worden alleen maar moeilijker in de loop van de tijd. U moet produceren, geen strijd voeren.

Wat voor informatie heeft u nodig om de precieze oorzaken van stilstand te ontdekken en verhelpen?

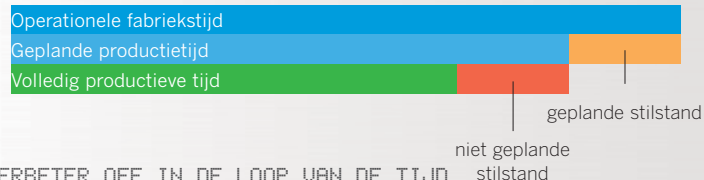
Zodat u nu uw doel bereikt en duurzame verbeteringen aanbrengt voor meer productiviteit in de toekomst?



Hulpmiddelen



Beschikbaarheidspercentage = uptime/potentiële productietijd



VERBETER OEE IN DE LOOP VAN DE TIJD

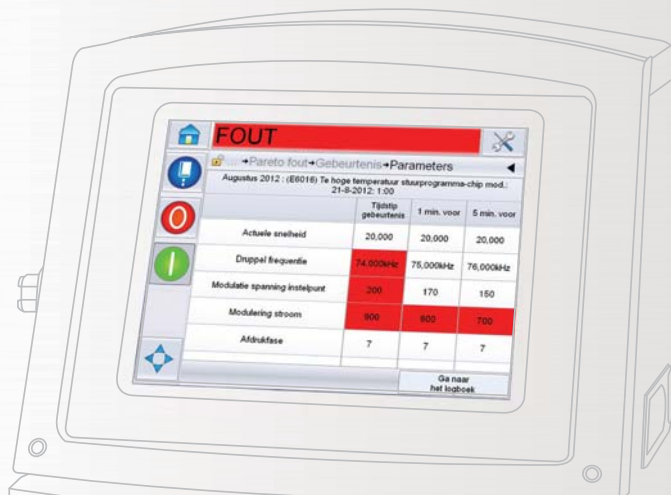
De 1550 de 1650 printers zijn ontworpen voor steeds betere OEE door bruikbare informatie te leveren waar u iets mee kan, of dat nu betekent dat een printparameter moet worden aangepast of een gebruikersfout gecorrigeerd

VOOR CONTINUE VERBETERING VAN UPTIME EN OEE HEEFT U MEER NODIG DAN BESCHIKBAARHEIDSPERCENTAGES.

Zonder inzicht in de context van deze informatie kan het probleem niet worden opgelost. Het moet zich kunnen focussen op de grootste problemen en door middel van achterliggende informatie de precieze oorzaak van ongeplande stilstand achterhalen.

De display van de 1550 en 1650 printers geeft naast de status van de technische functies ook gegevens over de printer- en operationele beschikbaarheid weer. Bekijk de printerbeschikbaarheidsgegevens tot in de details om de technische en operationele oorzaken van niet geplande stilstand te achterhalen. Alles wordt logisch weergegeven, zodat problemen efficiënt en effectief kunnen worden opgelost.

De CLARiTY™ interface toont de benodigde informatie om snel te zien wat er is gebeurd maar ook om te bekijken wat er daadwerkelijk aan de hand is. Zo kunt u met vertrouwen de precieze oorzaak van stilstand vaststellen en verhelpen voor duurzame procesverbeteringen.



SNELLER HERSTELLEN VAN EEN FOUT

Onze CLARiTY™ interface geeft u direct foutinformatie die u kunt gebruiken om problemen op te lossen en uw lijn weer zo snel mogelijk in bedrijf te stellen.

BEKIJK DE GROOTSTE VERDOORZAKERS VAN STILSTAND

CONTROLEER FREQUENTIE EN DUUR

STEL DIAGNOSE VAN DE OORZAAK EN PAS PROCES VERBETERING TOE



De 1550 en 1650 CLARiTY™ interface presenteert foutinformatie op logische wijze, zodat u fouten kan identificeren en u kan focussen op de grootste problemen en door middel van achterliggende gegevens de precieze oorzaak van ongeplande stilstand kan achterhalen.

RESULTAAT: U kunt actie ondernemen om de precieze oorzaak te elimineren en duurzame verbeteringen te bereiken.

Code invoer zonder risico op fouten

Zo ziet uw doel eruit: Nooit meer een verkeerde code, datum of artikelidentificatie. Nooit. En zo ziet de praktijk eruit: Codes waarvan een cijfer verkeerd is, niet bestaande datums, verkeerde codes op producten, typfouten, verkeerde vervaldata. 50%-70% van de codeerfouten zijn te wijten aan gebruikersfouten.

Codeerfouten kunnen leiden tot verspilling, bewerking, boetes voor regelovertredingen en mogelijke aantasting van merkreputatie. Dat hoeft u niet te overkomen. Wij kunnen u helpen uw lijn productief en uw merk sterk te houden.



De juiste code

◀ FOUTBESTENDIGE INSTELLINGSWIZARDS

Eenvoudig aanmaken van foutbestendige regels tijdens het instellen van een taak, zoals of velden kunnen worden gewijzigd, toegestane gegevenstypen en beperkingen voor datumbereik.



WELKOM BIJ CODE ASSURANCE, VIDEOJETS INTEGRALE AANPAK VOOR HET PRINTEN VAN DE JUISTE CODES OP DE JUISTE PRODUCTEN. Onze geavanceerde software zorgt voor zo min mogelijk invoerfouten van de gebruiker in het codeer- en markeerproces.

Eenvoudig aanmaken van foutvoorkomende regels tijdens de instelling, bijvoorbeeld of velden kunnen worden gewijzigd, toegestane gegevenstypen en beperkingen voor datumbereik. De gebruiker is beperkt tot de door u gespecificeerde keuzes, met veldvragen, dropdownmenu's, kalenders en vooraf gedefinieerde indelingen die helpen de juiste invoer te garanderen. Vervolgens moet een afdrukvoorbeeld worden bevestigd voordat het afdrukken begint.

Wilt u nog meer codecontrole? Installeer CLARISOFT™ op uw pc om regelgebaseerde codes aan te maken en voorkom dat niet-geautoriseerde gebruikers regels of codes wijzigen. Installeer CLARINET™ en u kunt via uw netwerk automatisch codes naar een of meer printers sturen en gegevens voor uw codes uit een database halen, wat de kans op fouten verder verkleint.



▲ VISUELE TAAKSELECTIE

Taken kunnen worden opgeslagen en gevonden door gebruik van herkenbare bestandsnamen, zoals het product dat wordt gecodeerd. Een afdrukvoorbeeld biedt zekerheid dat de juiste taak wordt geladen.



KEUZEBEPERKING VOOR MINIMAAL AANTAL FOUTEN ▶

Invoerschermen beperken gebruikers tot de tijdens de taakinstelling gedefinieerde keuzes. Een datum invoeren? Gebruik de kalender met de toegestane houdbaarheidsdata. Een landcode? Kies uit een dropdownlijst. Een lotcode? Laad hem automatisch in een vooraf gedefinieerd formaat.



▲ STAP-VOOR-STAP GEGEVENS INVOER

Gebaseerd op de regels die u tijdens de taakinstelling heeft gedefinieerd, alleen toegestane velden kunnen worden gewijzigd. De printtaak kan pas worden geladen als de gebruiker elke invoer heeft bevestigd.

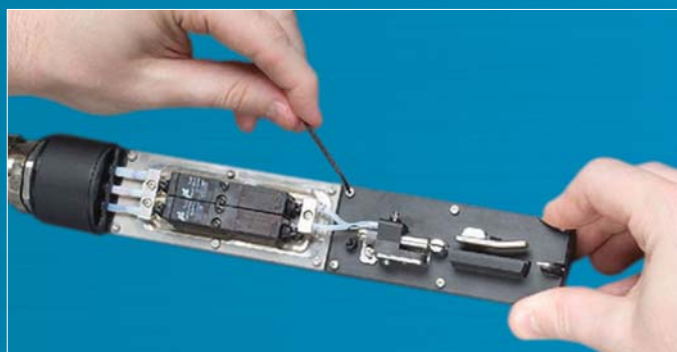
Eenvoudige bediening



Interactief touchscreen: Ons heldere 264 mm (10.4") touchscreen maakt het op afstand volgen van de taakstatus makkelijk. En onze snelle, intuïtieve interface stroomlijnt de dagelijkse interactie door duidelijk de reële vloeistofniveaus, onderhoudswaarschuwingen, afdruktaken en operationele informatie te tonen.



Modulaire core: Dankzij het geavanceerde core-design kunnen de 1550 en 1650 printers tot wel 14.000 uur tussen geplande onderhoudswerkzaamheden werken. De core is snel en eenvoudig te vervangen en bevat alle inksysteemfilters en slijtage onderdelen.



Modulair printkopdesign: Automatische instelling, kalibratie en bijstelling zorgt voor consistente prestaties met minimale interventie van de gebruiker. De printkop is eenvoudig te reinigen, de intervallen tussen reinigingsbeurten zijn langer en het opstarten na een lange stilstand gaat snel.

DE VIDEOJET 1550 EN 1650 PRINTERS ZIJN ONTWERPEN VOOR BEPERKTE EN EENVOUDIGE BEDIENING, ZODAT U ZICH KUNT RICHTEN OP DE PRODUCTIE.

Het begint met een groot, helder touchscreen. Het Smart Cartridge™ vloeistoffensysteem zorgt voor aanzienlijk minder verspilling, geknoei en fouten. En als het tijd is voor het geplande onderhoud, brengt het modulaire coresysteem u snel terug in productie.

SUPERIEURE INKTTECHNOLOGIE

DE PERFECTE INKT VOOR IEDERE TAAK. DANKZIJ 40

JAAR SERVICE: Videojets Smart Cartridge™ vloeistoffensysteem maakt vervanging voorspelbaar en eenvoudig, zonder verspilling, zonder geknoei en zonder het risico per vergissing de verkeerde inkt of een ongeschikte make-upvloeistof te laden. We vullen de cartridges met de beste kwaliteit inkten en vloeistoffen, samengesteld om aan vrijwel alle toepassingseisen voldoen.

Glas, kunststof en metaal Vette, wasachtige of vochtige materialen. Processen met hoge snelheid en hoge temperatuur Bestand tegen vervagen, oplosmiddelen, slijtage en afgeven. Voldoet aan plaatselijke milieuregels. Wat uw eisen ook zijn, er is altijd een Videojet Smart Cartridge™ inkt die geschikt is. En wij bezitten de expertise om u te helpen de juiste te kiezen.



We hebben inkt die door condensatie kan dringen, bestand is tegen het pasteurisatieproces en goed hecht op flexibele folie, HDPE en andere lastige materialen.

UITSTEKENDE SERVICE/ ONDERSTEUNING

KWALITEIT, PRODUCTIVITEIT, UPTIME. WIJ HELPEN U UW

DOELEN TE BEREIKEN: Van de installatie en training gericht op uw operationele behoeften – voor preventief onderhoud en snelle respons – tot samenwerking voor continue verbeteringen. Onze wereldwijde serviceorganisatie is niet alleen 's werelds grootste en snelst reagerende. Het is een team van experts die zich vanaf dag één toewijden aan uw succes, om te voldoen aan de productiviteitseisen van elke volgende dag.

We willen niet slechts uw leverancier zijn. We willen deel uitmaken van uw team, zowel bij oplossen van problemen als bij het u helpen meer te bereiken dan u ooit voor mogelijk hield.

Voor Uptime Peace of Mind™, zorgeloos coderen, wordt partner van Videojet.



Van het integreren van uw codeeroplossing in uw productieproces tot het leveren van supplies, parts en service op het juiste niveau voor uw bedrijf: de specialisten van Videojet staan voor u klaar, altijd en overal.



Videojet Technologies B.V.

800-843-3610
www.videojet.nl
info.nl@videojet.com

Techniekweg 26
4143 HV Leerdam
Telefoon: 630-860-7300
Fax: +31 (0)345 633213 630-616-3623

- ☒ Hoofdkantoor
- ☐ Videojet verkoop & service
- ☒ Fabricage & productontwikkeling
- ☒ Landen met Videojet verkoop & service
- ☒ Landen met Videojet partnerverkoop & -service

