



Videojet LifeCycle Advantage™



Continuous inkjet

De Videojet 1580 C

De eerste speciale soft pigmentated contrastprinter die net zo eenvoudig te onderhouden is als een standaard inkjetprinter

 **VIDEOJET**®

De contrastprinter die presteert en zich gedraagt als een op kleurstof gebaseerde printer

De 1580 C levert ongeëvenaarde prestaties in de branche door gebruik te maken van soft pigmented contrastinkten, die een superieure uptime bieden en u in staat stelt uw huidige en toekomstige markeer- en codeerdoelstellingen te behalen. Innovaties op het gebied van hydrauliek, printkoppen en cartridge-ontwerpen brengen de looptijd en onderhoudsintervallen op hetzelfde niveau als een standaard continuous inkjet (CIJ)-printer. De 1580 C is gebaseerd op het beproefde en vertrouwde Videojet 1580-inkjetprinterplatform en biedt vergelijkbare functies en een vergelijkbaar ontwerp.



Ontkom aan de uitdagingen van contrastinkten

Met het gepatenteerde cartridge-ontwerp van de 1580 C worden veelvoorkomende fouten verminderd. Het vermindert inktpigmenten die zich ophopen in de cartridge en de opening blokkeren, wat kan leiden tot verstopping van de printkop.



Verbeterde stabiliteit, kwaliteit en minder onderhoud

Het nieuwe ontwerp zorgt ervoor dat de printkop langer schoon blijft, waardoor de productiedowntime wordt verminderd en er meer tijd tussen schoonmaakbeurten zit. Door het gladde nozzledek hecht inkt slechter en is schoonmaken eenvoudiger.

◆◆◆ Te gebruiken als een standaard CIJ-printer

In tegenstelling tot concurrerende merken gebruikt de 1580 C vergelijkbare filters als de rest van ons CIJ-assortiment, met dezelfde reinigingscycli en preventief onderhoud als een op kleurstof gebaseerde printer. Door het gebruik van soft pigmented inkt, hoeft onderhoud slechts iedere 5000 uur uitgevoerd te worden.



VIDEOJET

VIDEOJET 1580 C

Behoud consistente codekwaliteit en contrast

De 1580 C is speciaal ontworpen om codes te leveren met een consistente kwaliteit en contrast die leesbaar blijven en na verloop van tijd niet vervagen.



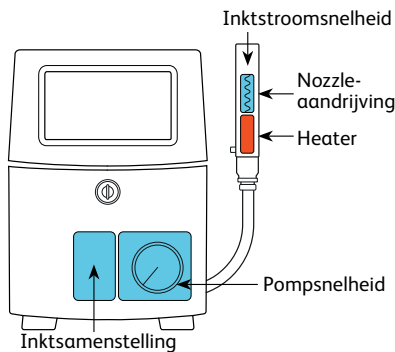
Geoptimaliseerde inkten

Met een nieuwe formule die de ophoopsnelheid vermindert, zijn onze soft pigmented inkten ontworpen om meer uptime te leveren, met stabiel en consistent contrast.



Gemakkelijkere recirculatie

De conische mengtank is ontworpen om de ophoping van pigment te verminderen. De vorm maakt het eenvoudiger om het pigment in de inkt continu te recirculeren.



Dynamic Calibration

Videojet Dynamic Calibration handhaaft automatisch een superieure printkwaliteit, voor optimale uptime onder veranderende omgevingsomstandigheden.





Admin **RUNNING**
Videojet 1580 C
LINE: 1

BEST BY: JUL 28 2024 R4T
06/28 09:33 LOT98016T 06

Batch Product Count	Batch Print Count	Pieces/minute	Make-up	Ink
2800	2799	74	100% 74 min	1

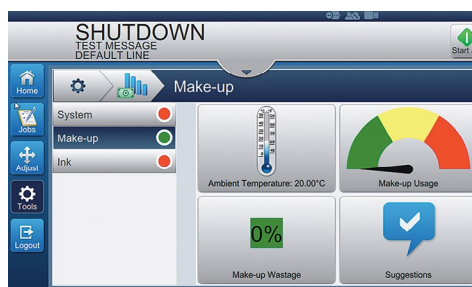
System Ink Make-up
5m 0m 5m

VIDEOJET

VIDEOJET 1580 C

Een contrastprinter die eenvoudig te onderhouden is

De 1580 C is een van de eenvoudigste CIJ-printers om te bedienen en te onderhouden. Deze is ontworpen om reinigingsintervallen te verkorten en te vereenvoudigen, zodat uw operators zich kunnen concentreren op de productie.

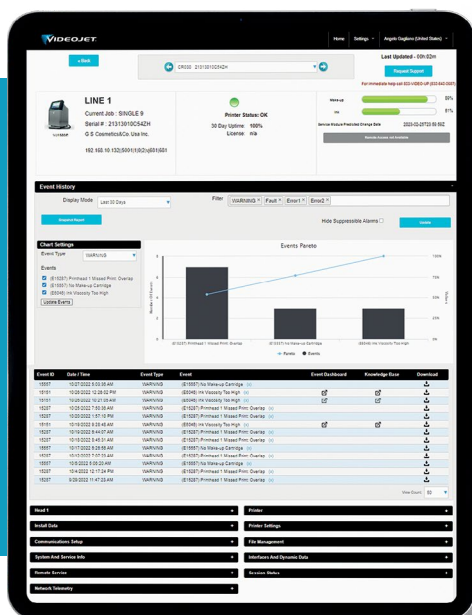


Code Assurance die klaar is voor gebruik

Onze SIMPLiCITY™-gebruikersinterface begeleidt u stap voor stap met foutcontrole regels die onder andere bewerkbare velden kunnen bepalen, toegestane gegevenstypen en beperkingen voor datumbereik, waardoor het aantal handelingen en mogelijke gebruikersfouten aanzienlijk worden verminderd.

Controleer de belangrijkste onderdelen van de 1580 C

Met onze Videojet OPTIMiZE-tool kan de 1580 C verschillende printerparameters beoordelen, zodat u het inkt- en make-upgebruik kunt beheren, toekomstige vloeistofprognoses kunt berekenen en stroomverspilling kunt bepalen.



Reageer snel met realtime zichtbaarheid

VideojetConnect Remote Service (VRS) biedt realtime meldingen van printerproblemen zodat zowel Videojet-experts als uw eigen technici het probleem op afstand kunnen vaststellen en sneller kunnen oplossen.

Voorbereid op Industrie 4.0

Ontworpen om alle connectiviteit te bieden die u nodig heeft, is de 1580 C klaar om moderne printuitdagingen aan te gaan. De printer kan ook voldoen aan de toekomstige behoeften van Industrie 4.0. Ingebouwde wifi en mobiele verbindingen bieden een gemakkelijke en veilige manier om draadloos te communiceren, terwijl webservermogelijkheden en geautomatiseerde probleemoplossing bediening op afstand vereenvoudigen.



Sneller storingen oplossen

Videojet Rapid Recover™ gebruikt geavanceerde geautomatiseerde probleemoplossing om snel te bepalen of een printerstoring eenvoudig kan worden gerepareerd of dat een reserveprinter geïnstalleerd moet worden, waardoor snelle lijnherstel mogelijk wordt gemaakt.

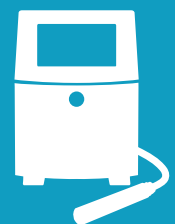
Interfacebeheer op afstand

Dankzij de webserverfunctie hebben klanten toegang tot printers via ondersteunde webbrowsers op hostcomputers. Voor elke printer zijn maximaal vijf webserver sessies toegestaan.



Klaar voor connectiviteit

Videojet-printers bieden een reeks connectiviteitsoplossingen. Deze kunnen de IT-werklust helpen minimaliseren, de kosten verlagen die nodig zijn om apparatuur op uw netwerk aan te sluiten en de mobiliteit van uw printer verbeteren.





Maak verbinding met uw netwerk en de cloud

Dankzij de geïntegreerde wifi-antenne van de 1580 C kan de printer verbinding maken met een intern netwerk zonder dat er LAN-kabels of vaste bedrading nodig zijn, waardoor de printer mobieler wordt. Mobile connectiviteit geeft uw printer directe toegang tot de Videojet Cloud zonder tussenkomst van IT.



VIDEOJET®



Uw weg naar productiviteit

Maak gebruik van geavanceerde analyse, externe connectiviteit en de grootste dekkingsgraad in de sector, met Videojet Lifecycle Advantage™.

Videojet LifeCycle Advantage™

Verbeter

de capaciteit en het gebruik van de printer na verloop van tijd

- Voorspellende analyses en rapportages in de cloud
- Geavanceerde prestatiebewaking voor voortdurende verbetering
- Eén-op-één consultingservices voor optimalisatie



Behoud

de optimale prestaties van uw printer

- OPTIMiZE™-diagnostiek
- Preventief onderhoud ter plaatse
- Externe meldingen om de printerstatus te controleren
- Wij verzorgen ook trainingen bij u op locatie of ons kantoor in Leerdam

Herstel

storingen en behoud uw productiviteit

- Rapid Recover™ geautomatiseerde probleemoplossing
- Hoogste servicegraad met ongeëvenaarde reactietijd
- Externe Videojet CIJ-experts beschikbaar op aanvraag

Onze oplossingen helpen u om uw productie- en duurzaamheidsdoelstellingen te behalen

De printkop en inktcartridges van de Videojet 1580 C zijn ontworpen om verstopping en ophoping van inkt tot een minimum te beperken, waardoor u minder hoeft te reinigen. In vergelijking met andere contrastprinters wordt er minder vloeistof verspild bij het reinigen van de 1580 C.

De Videojet 1580 C maakt gebruik van onze innovatieve servicemodule, die de frequentie van onderhoud en de hoeveelheid vervangende onderdelen voor de printer vermindert, terwijl de verspilling van gevaarlijk materiaal ook wordt beperkt.

Met duurzaamheid als onze drijvende kracht blijven we meetbare vooruitgang boeken op onze drie kernpijlers



Mensen: mensen helpen hun potentieel te bereiken

We streven ernaar om de beste mensen aan te trekken, te ontwikkelen, te betrekken en te behouden om van Videojet een betere werkplek te maken en tegelijkertijd een veilige werkomgeving voor iedereen te garanderen.



Productinnovatie: helpen bij het oplossen van uitdagingen op het gebied van productidentificatie

We stellen klanten centraal bij alles wat we doen. We innoveren om de uptime en betrouwbaarheid van onze producten te verbeteren, zodat onze klanten hun productie- en duurzaamheidsdoelen kunnen behalen.



Milieu: onze impact op het milieu helpen verminderen

We zetten ons in om onze uitstoot, ons afval en onze CO2-voetafdruk te verminderen door onze wereldwijde activiteiten te stroomlijnen. We zetten ons in om onze uitstoot, ons afval en onze CO2-voetafdruk te verminderen door onze wereldwijde activiteiten te stroomlijnen.



Videojet 1580 C Print Sample Guide	
Lettertype/ regels	Printvoorbeeld
5x5 - 1 regel	ABCDEFGH 12345 5X5
4x7 - 1 regel	ABCDEFGH 12345 4X7
5x7 - 1 regel	ABCDEFGH 12345 5X7
7x9 - 1 regel	ABCDEFGH 12345 7X9
9x12 - 1 regel	ABCDEFGH 12345 9X12
10x16 - 1 regel	ABCDEFGH 12345 10X16
16x24 - 1 regel	ABCDEFGH 12345
25x34 - 1 regel	ABCDE 1234
5x5 - 2 regels	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 5X5TL
5x7 - 2 regels	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 5X7TL
4x7 - 2 regels	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4X7TL
7x9 - 2 regels	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 7X9TL
9x12 - 2 regels	ABCDEFGHIJKLMN 1234567890 9X12TL
10x16 - 2 regels	ABCDEFGHIJKLMNOPQR 1234567890 10X16TL
5x5 - 3 regels	ABCDEFGHIJKL 1234567890 5X5 TRI LINE
4x7 - 3 regels	ABCDEFGHIJKL 1234567890 4X7 TRI LINE
5x7 - 3 regels	ABCDEFGHIJKL 1234567890 5X7 TRI LINE
7x9 - 3 regels	ABCDEFGHIJKL 1234567890 7X9 TRI LINE
5x5 - 4 regels	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 5X5 QUAD LINE
4x7 - 4 regels	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 4X7 QUAD LINE
5x7 - 4 regels	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 4 LINES OF PRINT 5X7 QUAD LINE
5x5 - 5 regels	ABCDEFGHIJKLMNO 1234567890 5 LINES OF PRINT 5X5 FIVE LINE 70 MICRON NOZZLE

Max. lijnsnelheid voor lettertype/regels zoals getoond	
Voet/min.	Meter/min.
869	265
800	244
667	203
533	163
267	81
254	77
80	24
46	14
314	96
333	102
400	122
190	58
71	22
46	14
105	32
221	67
184	56
101	31
71	22
56	17
46	14
46	14

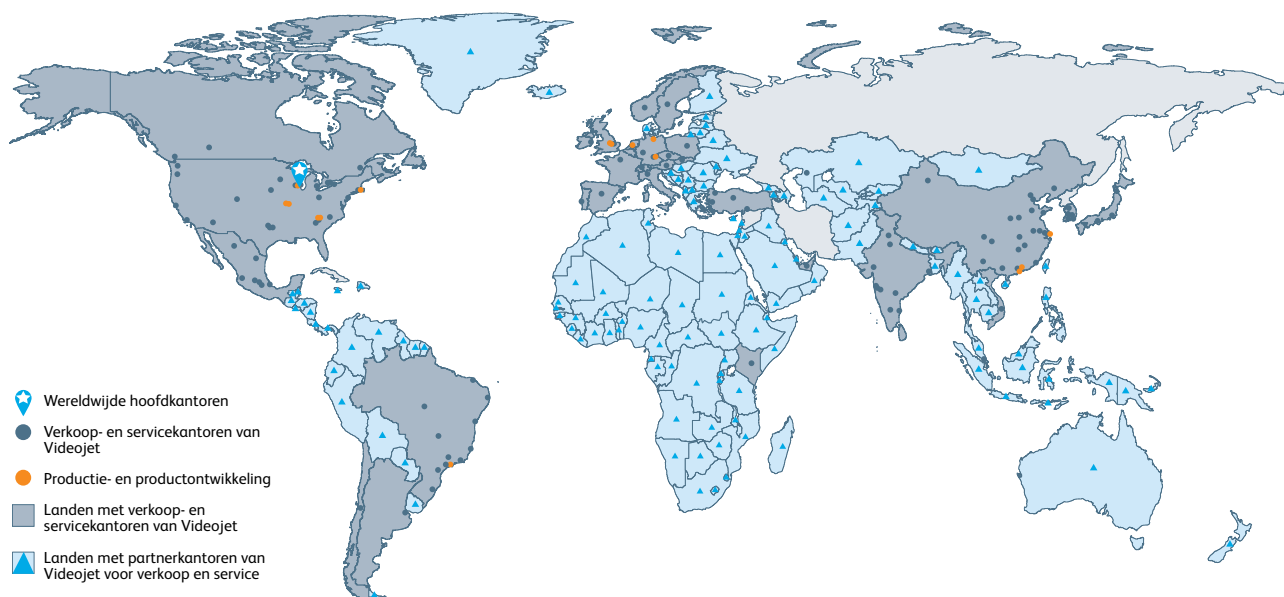
*De codes van het printvoorbeeld die worden weergegeven zijn alleen ter illustratie. De daadwerkelijke codering is afhankelijk van de omgeving, de toepassing, de raster en het substraat. U kunt ons natuurlijk vragen naar meer voorbeelden voor uw specifieke toepassing.

'Peace of mind' als de standaard

Videojet Technologies is een wereldwijde leider op het gebied van productidentificatie en levert producten voor inline printen, coderen en markeren, plus toepassings specifieke vloeistoffen en productlevenscyclusdiensten.

Ons doel is om met producenten van verpakte consumentengoederen en farmaceutische en industriële goederen samen te werken die hun productiviteit willen vergroten, hun merken willen beschermen en laten groeien en de trends en regelgeving vanuit de branche voor willen blijven. Dankzij onze expertise op het gebied van klanttoepassingen en onze uitgebreide kennis van continuous inkjet (CIJ), Thermal Inkjet (TIJ), Lasermarkeren, Thermo Transfer Overprinten (TTO), dooscodering en -labeling en wide array printen, heeft Videojet wereldwijd al meer dan 400.000 printers geïnstalleerd.

Onze klanten vertrouwen erop dat Videojet-producten dagelijks meer dan tien miljard eenheden kunnen bedrukken. Direct Operations biedt ondersteuning aan klanten voor verkoop, toepassing, service en training met wereldwijd meer dan 4000 teamleden in 26 landen. Daarnaast bestaat het distributienetwerk van Videojet uit meer dan 400 distributeurs en OEM's in 135 landen.



Bel **0345-636 522**
E-mail **info.nl@videojet.com**
of ga naar **www.videojet.nl**

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

© 2023 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.

Onderdeelnr. SL000712
br-1580-c-cellulair-nl-0323

