



Continuous inkjet

Videojet® 1520

Eenvoudigere bediening. Minder onderhoud. Superieure printkwaliteit. De Videojet 1520 is ontworpen om uw lijn langer in bedrijf te houden.

De Videojet 1520 continuus inkjetprinter is ontworpen voor klanten die meerdere shifts per dag printen, en levert tot 12.000 uur productietijd voordat er preventief onderhoud moet worden uitgevoerd. De 1520 is een zeer flexibel platform dat speciaal is ontworpen voor gemiddelde codeertoepassingen. De geavanceerde prestatiefuncties maken deze machines bruikbaar voor producenten over de hele wereld.



Meer uptime

- CleanFlow™-technologie voorkomt inktophoping, die storingen aan gewone inkjetprinters veroorzaakt
- Langdurige interval tussen preventieve onderhoudsbeurten; levensduur tot 12.000 uur
- Met de interne pomp is er geen externe perslucht nodig en wordt het risico op vervuiling in de inktstroom geminimaliseerd
- Automatisch reinigende printkop om snel op te kunnen starten, zelfs na langdurige stilstand

Diagnostiek

- Dynamic Calibration™ stelt de uitstootinstellingen automatisch bij om een hoge printkwaliteit te garanderen
- Print 1 tot 5 regels voor verschillende codeerbehoeften
- Smart Cartridge™-vloeistofstelsel elimineert nagenoeg alle verspilling en controleert of de juiste vloeistoffen worden gebruikt

Code Assurance

- Meerdere met wachtwoorden beveiligde toegangsniveaus tot systeembeheer menu's voorkomen ongewenste invoerfouten
- Printberichten die kunnen worden opgeslagen met vooraf ingestelde en berekende velden verminderen de vereiste gebruikersinvoer
- Eenvoudige integratie van Videojet CLARISOFT® en CLARISUITE® voor op afstand bedienen van geavanceerde codefuncties

Gebruiksvriendelijk

- Helder display met WYSIWYG en functietoetsen voor eenvoudige bediening
- Sla tot 100 complexe berichten op – sla nog meer berichten op met een standaard USB-stick
- Gebruikersniveaus om werking, installatie en onderhoud te onderscheiden

Videojet® 1520

Continuous inkjet

Lijnsnelheden

Mogelijkheid om 1 tot 5 regels te printen te snelheden tot 278,6m/min
914ft per minuut (10 tekens per inch, één printregel)

Lettertypematrix-configuratie

Eén regel: 5x5, 5x7, 7x9, 8x12, 11x16, 17x24, 34x34
Twee regels: 5x5, 5x7, 7x9, 8x12, 11x16
Drie regels: 5x5, 5x7, 7x9
Vier regels: 5x5, 5x7
Vijf regels: 5x5

Lineaire barcodes

UPC A&E; EAN 8 en 13; code 128 A, B en C;
UCC/EAN 128; code 39; code 93; interleaved 2 of 5

DataMatrix-codes

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 18x18, 20x20, 24x24, 34x34

Nominale karakterhoogte

In te stellen van 2 mm tot 10 mm, afhankelijk van het lettertype

Printafstand

Optimaal: 12mm (0,472")
Bereik: 5mm (0,197") tot 15mm (0,591")

Toetsenbord

Membraanstijl met voelbare klik, inclusief 72 numerieke, alfabetische en speciale functietoetsen. PC-layout die internationale PC-conventie benadert.

Display

320 x 240 helderblauw 5,7" LCD-display met achtergrondverlichting
Berichten op het scherm bewerken volgens WYSIWYG-principe

Eigen logo's/afbeeldingen

Kan gemaakt worden door gebruiker op printer of PC met optionele LogoCreator-software van Videojet

Karaktersets

Chinees, Russisch/Bulgaars, Turks/Scandinavisch, Grieks, Arabisch,
Japans/Kanji, Hebreeuws, Koreaans, Oost-Europees en Europees/Amerikaans

Talen en interfaceopties

Arabisch, Bulgaars, Deens, Engels, Fins, Frans, Nederlands, Tsjechisch
Duits, Grieks, Hebreeuws, Hongaars, Italiaans, Japans, Koreaans
Noors, Pools, Portugees, Russisch, Spaans, Vereenvoudigd Chinees
Thais, Traditioneel Chinees, Turks, Vietnamees en Zweeds

Data-interface

RS232, RS485 en ethernet (standaard)
Clarisoft/Clarinet® via RS232 en ethernet
Berichtenbeheer via USB

Berichtenopslag

100 complexe berichten; onbeperkte opslag met een USB-stick

Omgevingsbescherming

IP55 (IP65 optioneel, geen externe perslucht nodig); RVS-behuizing

Printkop

Verwarmde printkop
Overdruk (standaard)
Diameter: 41,3mm (1,63")
Lengte: 269,8mm (10,62")

Printslang

Uiterst flexibel
Lengte: 3meter (9,84') optioneel 6m (19,69')
Diameter: 23mm (0,91")
Buigradius: 101,6mm (4,0")

Make-up vloeistofverbruik

Vanaf 2,4 ml per uur

Cartridges

Ink Smart Cartridge™ 750ml (0,973qt)
Make-up Smart Cartridge 750ml (0,973qt)

Temperatuur-/vochtigheidsbereik

0°C tot 50°C (32°F tot 122°F)
0% tot 90% relatieve vochtigheid, niet-condenserend
Met speciaal geselecteerde inkt kan er extra hardware vereist zijn op basis van omstandigheden productieomgeving

Elektrische vereisten

Nominale voeding 100-120 / 200-240VAC bij 50/60Hz., 120W

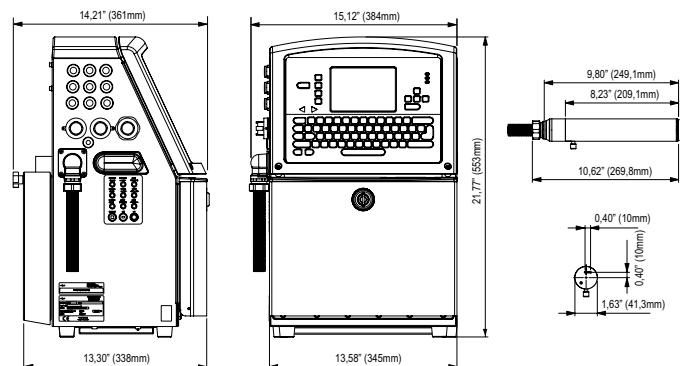
Gewicht

Ledig printer gewicht: 46,2lbs. (21kg)

Opties

IP65 met 316 RVS (geen externe perslucht nodig)
Dry Air Kit voor omgeving met hoge vochtigheid (vereist externe perslucht)
Spuitsmond van 60 of 70micron.
Voor consumptie geschikt
printkop onder 90 graden
Uitgebreid assortiment accessoires beschikbaar

(IP65 weergegeven versie)



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



Bel naar **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

© 2019 Videojet Technologies B.V. — Alle rechten voorbehouden.

Het beleid van Videojet Technologies Inc. is gebaseerd op voortdurende productverbetering. Wij behouden ons het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving tussentijdse aanpassingen en specificatiewijzigingen door te voeren.

Onderdeelnummer SL000524
ss-1520-nl-0919

