

Blekkstråleskrivere (CIJ)

VideoJet® 1880

Unngå nedetid med Videojet
1880-blekkstråleskrivere, laget for Industry
4.0-produktivitetss pionerer.

Videojet 1880 CIJ-skrivere bygger på omfattende innsikt fra flåten av skytilkoblede Videojet-skrivere, den største i bransjen, for å muliggjøre din reise mot Industry 4.0.

Med innebygd overvåkningssystem for viktige signaler, smarte varsler, ekstern teknisk støtte ved forespørsel, wifi-tilkobling og et avansert automatisert feilsøkningsprogram, forutsetter 1880 potensielle skriverproblemer på forhånd slik at du kan unngå dem og gjøre det mulig å gjenopprette raskere hvis nedetid likevel skulle forekomme.



Utnytt digitale funksjoner

- Reduser nedetid med Videojet MAXIMIZE™ avanserte diagnostikkpakke.
- Reager raskere på feil og minimer behovet for servicesamtaler på stedet med VideojetConnect Remote Service™
- Kom raskere i gang igjen etter feil med RapidRecover™ automatiserte feilsøkningsmotor

Riktig kode til riktig kvalitet

- Oppdag når skrivehodet må rengjøres med 1880s sensor for blekkoppbygging
- Forenkler rengjøringsprosedyrene til bare et trykk på en knapp med 1880s automatiske skylling
- Fjern potensialet for menneskelige feil med programpakken med funksjoner for linjeintegrasjon og kodestyring

Minimer operatøravbrudd

- La det gå lenger mellom rengjøring av skrivehodet med intelligent start-stopp-sekvens.
- Øk intervallet for utskifting av patron for rensesveske med opptil 2x med klassens laveste forbruk av rensesveske og alternativer for 1 l patroner.
- Du kan enkelt ha årlig vedlikehold utført av en operatør som tar bare fem minutter i året.

Passer naturlig i produksjonslinjen din

- Integrer enklere inn i produksjonslinjen med et dynamisk roterende skrivehode
- Optimaliser for nedvasking med et 316 grader rustfritt stål, IP66-klassifisert skap
- Velg mellom et bredt utvalg av blekk som er konstruert for programmet ditt
- Tål den tøffeste traverseringsapplikasjonen med en holdbar overstøpt kontrollkabel

VideoJet® 1880

Blekkstråleskrivere (CIJ)

Maksimal linjehastighet

Kan skrive ut 1 til 5 utskriftslinjer med en hastighet på opptil 1097 fpm (334 mpm) (10 tegn per 2,5 cm, enkel utskriftslinje)

Konfigurasjon av skrifttypematriks

En linje: 4 x 5, 5 x 5, 4 x 7, 5 x 7, 7 x 9, 9 x 12, 10 x 16, 16 x 24, 25 x 34

To linjer: 4 x 5, 5 x 5, 4 x 7, 5 x 7, 7 x 9, 9 x 12, 10 x 16

Tre linjer: 4 x 5, 5 x 5, 4 x 7, 5 x 7, 7 x 9

Fire linjer: 4 x 5, 5 x 5, 4 x 7, 5 x 7

Fem linjer: 5 x 5

Lineære strekkoder

UPC A&E; EAN 8 & 13; kode 128 A, B & C; UCC/EAN 128;

Kode 39; innskutt 2 av 5; 2D-datamatriks; GS1

Datamatrikskoder

10 x 10, 12 x 12, 14 x 14, 16 x 16, 8 x 18, 18 x 18, 20 x 20, 22 x 22, 24 x 24, 26 x 26, 8 x 32, 32 x 32, 12 x 36, 16 x 36, 16 x 48

QR-koder

21 x 21, 25 x 25, 29 x 29, 33 x 33

Feilrettingsmodus L, M, Q eller H

Nominell tegnhøyde

Valgbar fra 2 mm til 10 mm, avhengig av skrifttype

Trykkeavstand

Optimal: 12 mm

Brukergrensesnitt

10,4" 16:9 høyresponsiv TFT-LCD-skjerm med berøringsfunksjonalitet
WYSIWYG berøringsgrensesnitt til meldingsredigering

Egendefinert logo/grafikk

Importer fra USB

Kan opprettes via valgfri CLARISOFT™-programvare*

Tegnsett

Kinesisk, russisk/bulgarsk, tyrkisk/skandinavisk, gresk, arabisk, japansk/kanji, hebraisk, koreansk, thai, østeuropeisk og europeisk/amerikansk

Språk og grensesnittalternativer

Engelsk, arabisk, bulgarsk, tsjekkisk, dansk, nederlandsk, finsk, fransk, tysk, gresk, hebraisk, ungarsk, italiensk, japansk, koreansk, norsk, polsk, portugisisk, rumensk, russisk, serbisk, enkel kinesisk, spansk, svensk, thai, tradisjonell kinesisk, tyrkisk og vietnamesisk

Inngang/utgang

Standard: Fotocelleinngang, pulsgiverinngang, varsellys (alarmlampe)-utgang,

RS232 (USB til RS232-adapter), reléutgang (2x), USB 2.0 (2x), Ethernet LAN

Valgfri: Annen fotocelleinngang, annen Ethernet LAN, meldingsvalg (2x),

PEC/SENC-sløyfeutgang, digital I/U

Lagring av meldinger

Mer enn 250 komplekse meldinger

Miljøvern

IP55, uten behov for fabrikkluft, med kabinett i 201 rustfritt stål eller

IP66, uten behov for fabrikkluft, med kabinett i 316 rustfritt stål

* CLARISOFT™ pakkekodingsdesign-programvare er nødvendig for enkelte strekkoder og andre avanserte funksjoner.

Skrivehode

Dynamisk 90°, 350° roterende skrivehode

Oppvarmet skriverhode

45-graders skrått skrivehodeskive

Blekkoppsamlingssensor

Automatisk skylling

Clean Flow™-teknologi (valgfritt)

Diameter: 41,3 mm

Lengde: 265,3 mm

Skriverhodekabel

Ultrafleksibel, overstøpt

Lengde: 3 m, valgfritt 6 m

Diameter: 17 mm

Bøyningsradius: 101,6 mm

Væskebeholdere

Smart Cartridge™ til blekk og rensesveske 1000 ml, valgfritt 750 ml

Temperatur/luftfuktighet

0 °C til 50 °C

10 % til 90 % luftfuktighet, ikke-kondenserende

Med enkelte blekk kan den faktiske installasjonen kreve ytterligere maskinvare basert på forholdene i produksjonsmiljøet

Elektriske krav

Nominell inngangseffekt 100–240 VAC ved 50/60 Hz, 70 W

Omtrentlig vekt

Uemballert og tørr: 22 kg (22 kg)

Alternativer

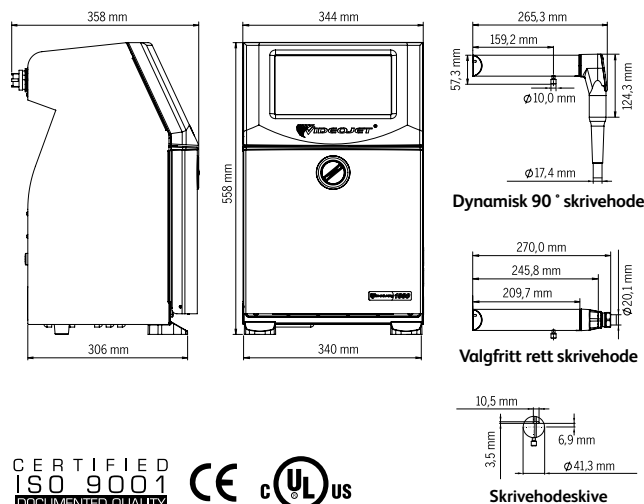
Velg mellom 60 og 70 µm dyse

Tørrluftsett for høy luftfuktighet (krever fabrikkluft)

SIMPLICiTY™ arbeidsflytmoduler: Ethernet/IP™ eller PROFINET, Scan2Run™

Stort utvalg av tilbehør

Retts skrivehode



Ring +47 56 99 96 18

E-post post.no@videojet.com

eller gå til www.videojet.no

Videojet Technologies Norway

Klinestadmoen 4,

3241 Sandefjord

© 2020 Videojet Technologies Inc. – Med enerett.

I Videojet Technologies Inc. jobber vi hele tiden med å forbedre produktene våre ytterligere. Vi forbeholder oss derfor retten til å forandre design og/eller spesifikasjoner uten varsel.

Delenr. SL000689
ss-1880-nb-no-1220

