



연속식 잉크젯 프린터

Videojet® 1580

Videojet® 1580 연속식 잉크젯 프린터는 프린터 성능을 모니터링하여 총비용을 절감할 수 있습니다.

향상된 프린터 성능과 작업자 효율성을 개선하도록 설계된 Videojet® 1580 연속식 잉크젯 프린터는 작동하기 쉽고, 간편한 유지 보수로 뛰어난 인쇄 품질을 제공합니다.

연속식 잉크젯 프린터 1580은 프린터 분석을 통해 사용 방법을 평가하고 개선 사항을 제공하여 총비용을 줄이는데 도움을 줍니다.



가동시간 증대

- 정상적인 작동 조건에서 희석제 저장 탱크를 사용하여 최소 8 시간의 사용 가능 시간을 추가로 확보하여 조업중단 방지
- 쉽고 간편한 부품 교체로 불필요한 조업중단 방지
- VideojetConnect™ Remote Service 옵션 기능을 통해 예기치 않은 중단을 몇 분 내에 복구하여 현장 서비스 호출 최소화 (해당 지역 가용성에 따라 영향을 받을 수 있음)

코드 품질 인식

- 지능형 메시지 생성 기능으로 인쇄 오류 가능성 낮춤
- 작업자 개입 없이 사용자 정의 가능한 메시지 규칙에 따라 인쇄 내용 자동화
- 메시지 생성 및 작업 설정을 간소화하여 더욱 빠르게 제품 인쇄 작업 시작

간편한 사용

- 작업자의 프린터 개입을 크게 줄이는 Videojet SIMPLICITY™ 인터페이스를 통해 잠재적 사용자 오류 제거
- 사용하기 쉬운 태블릿형 10인치 터치스크린 디스플레이
- 내장 마법사로 인터페이스 맞춤 설정 및 일상적인 프린터 작업을 위한 단계별 비디오 활용

생산성 향상

- 개별 사용 패턴을 분석하고 화면 경고를 통해 프린터 향상 기회 확보
- VideojetConnect™ Remote Service 옵션을 통해 버튼 터치 한 번으로 전문 엔지니어와 연결
- 자세한 가동시간 분석 기능을 통해 더욱 효과적으로 작업

Videojet® 1580

연속식 잉크젯 프린터

생산 라인 속도

속도는 최대 293m/분 (1라인 기준·5x5 이하)
1~5라인 인쇄 가능

폰트 매트릭스 구성

1라인: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16, 16x24, 25x34
2라인: 5x5, 5x7, 7x9, 9x12, 10x16
3라인: 5x5, 4x7, 5x7, 7x9
4라인: 5x5, 4x7, 5x7
5라인: 5x5

1차원 바코드

UPC A&E; EAN 8 & 13; Code 128 A, B & C; UCC/EAN 128;
Code 39; Interleaved 2 of 5; GS1

QR 코드

21x21, 25x25, 29x29, 33x33
오류 수정 모드, L, M, Q 또는 H

DataMatrix 코드

10x10, 12x12, 14x14, 16x16, 8x18, 18x18, 20x20, 22x22, 24x24, 16x26, 26x26,
8x32, 32x32, 34x34, 12x36, 16x36, 16x48

문자 높이

폰트에 따라 2mm(0.079") - 10mm(0.40") 중에 선택

간격

최적: 12mm(0.472")
범위: 5mm(0.197") - 15mm(0.591")

사용자 인터페이스

10.4" TFT-LCD 터치스크린
WYSIWYG 화면에서 메시지 편집

로고/그래픽

선택형 CLARISOFT™ 소프트웨어*

언어 설정

중국어, 러시아어/불가리아어, 터키어/스칸디나비아어, 루마니아어, 그리스어, 아랍어,
일본어/간지, 히브리어, 한국어, 동유럽 및 유렵어/영어

언어 및 인터페이스 선택

영어, 아랍어, 불가리아어, 체코어, 덴마크어, 네덜란드어, 핀란드어, 프랑스어, 독일어,
그리스어, 히브리어, 헝가리어, 이탈리아어, 일본어, 한국어, 노르웨이어, 폴란드어,
포르투갈어, 러시아어, 중국어(간체), 스페인어, 스웨덴어, 태국어, 중국어(번체), 터키어
및 베트남어

입력/출력

제품 감지 입력; 인코더 입력; 비콘(경보 등) 출력
릴레이 출력; USB 2.0(2x); 이더넷 LAN™

메시지 저장

250개 이상의 복합 메시지

환경 보호

IP55, 압축 공기 필요 없음, 스테인리스 스틸 캐비닛
IP65 보호 전자 장치(방진 키드 옵션)

프린트 헤드

가열식
포지티브 에어를 포함한 CleanFlow™, 압축 공기 필요 없음(옵션)
직경: 41.3mm(1.63")
길이: 269.8mm(10.62")

프린트 헤드 공급선

매우 유연함
길이: 3m(9.84') 선택형 6m(19.69')
직경: 23mm(0.91")
굴곡 반경: 101.6mm(4.0")

희석제 소모량

시간당 5.0ml(20°C MEK)

잉크 용기

잉크 및 희석제 Smart Cartridge™ 750ml (0.793qt)

온도/습도 범위

0°C~50°C(32°F~122°F)
0%~90% RH 비콘덴싱
잉크선택: 실제로 설치하려면 생산 환경에 따라 추가적인 하드웨어가
필요할 수 있습니다.

전력

전원 100-240VAC, 50/60Hz, 70W

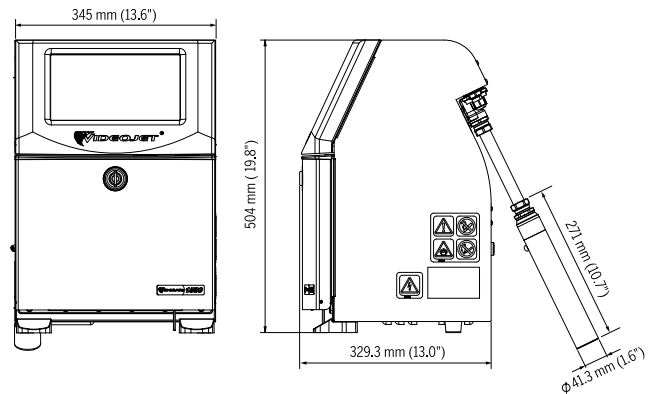
무게

미포장 및 건조 상태에서: 21kg (46.3lbs.)

옵션

CleanFlow™ 기술을 사용하는 먼지 보호 키트
습도가 높은 환경의 공기 건조 키트(압축 공기 필요)
RS232 커넥터 키트(USB-시리얼 DIN-5 수 어댑터)
SIMPLICITY™ 워크플로 모듈
다양한 부품
90도 프린트 헤드

* 바코드 및 기타 우수한 기능에 필요한 CLARISOFT Package Coding Design 소프트웨어



CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY



제품문의: 080-891-8900

이메일: marketing.korea@videojet.com

또는 웹사이트: www.videojetkorea.com

(주)비디오젯코리아

서울 마포구 성암로 179 (상암동 1623)

한샘상암빌딩 13층

© 2020 (주)비디오젯코리아 — All rights reserved.

Videojet Technologies의 정책은 지속적인 제품 개선에 있습니다.
당사는 사전 통보 없이 디자인 및/또는 사양을 변경할 권한이 있습니다.

부품 번호 SL000665
ss-1580-ko-0720

