



Intelligent Motion™ 기술

Videojet® 9550 Corner Wrap (코너 랩)

Videojet 9550 코너 랩은 박스 마킹에서 예상치 못한 조업중단 제로를 목표로 설계되었으며 비용과 오류를 줄이는 지능형 라벨 부착기입니다.

Intelligent Motion™ 기술은 자동으로 정확하게 시스템 전체를 제어하여 라벨 막힘이나 걸림 현상으로 인한 조업중단을 줄이는 데 도움이 됩니다. 견고하고 간단한 설계의 라벨 부착기는 사용이 편리하며, 통합 팩 감지 기능으로 정확한 라벨 위치를 감지할 수 있습니다.

코너 랩 부착기가 포함된 9550은 여러 각도에서 라벨 정보가 보이도록 인접한 패널 전체에 라벨을 부착해야 하는 박스나 수축 포장 제품에 이상적입니다.



가동시간 증대

- 특허를 취득한 직접 부착 방식™ 기술은 단순한 단일 롤러 와이프 동작으로 박스 모서리를 둘러싸기 때문에 불필요한 복잡한 공정이 해소되고 시간이 절약됨
- 부품 교체가 거의 없어 최소의 유지 보수
- 기본 팩/박스 감지 센서로 추가적인 부품없이 통합과 설치가 간편
- 깔끔하고 견고한 디자인으로 작업 중 부품을 보호

생산성 향상

- 자동 프린트 헤드 압력 조절로 인쇄 품질 및 프린트 헤드 수명 최적화
- 스크린 진단 기능으로 전체 장비 효율성(OEE) 개선 달성
- 단일 롤러 와이프 설계로 박스를 손상시키거나 장비 마모를 일으키고 지속적인 조정 및 서비스, 조업중단이 요구되는 어플리케이션이 불필요

코드 인식

- 내장된 코드 인식 소프트웨어 기능으로 작업자 오류를 제거하여 제품에 정확한 코드를 인쇄
- 정확한 작업 선택을 위한 내장된 라벨 데이터베이스로 작업자의 입력 횟수 최소화
- 여러 개의 텍스트 필드에서 데이터를 연결하여 바코드 자동 생성

간편한 사용

- 간단한 웹 경로로 60초 내에 라벨 및 리본 교체
- 직관적인 단일 인터페이스로 신속한 작업 상태 확인 및 작업 선택

Videojet® 9550 Corner Wrap (코너 랩)

Intelligent Motion™ 기술을 사용한 라벨 부착기

부착 방식

직접 부착 방식™ 기술(측면 패널), 유압 롤러 와이파이프(후면 패널)

인쇄 기술

Intelligent Motion™ 리본 드라이브 및 Direct Thermal을 사용한 열전사 인쇄
53mm 및 107mm 프린트 헤드 버전

인쇄 해상도

300dpi/200dpi 에뮬레이션 모드

프린트 헤드 상태 모니터링

도구 없이 신속하게 프린트 헤드 교체

인쇄 속도

40 ~ 500mm/초(1.6 ~ 19.7인치/초)

생산량

최대 48팩/분(라벨 크기에 따라 다름)
최대 컨베이어 속도 30m/분(98.4피트/분)

리본 사양

폭: 55mm (2.2"), 76mm (3.0") 및 110mm (4.3")
라벨 길이: 50mm ~ 300mm(2.0인치 ~ 11.8인치)
용량: 최대 400mm 스펙 직경(보통 롤 당 9,000개가 넘는 GS1 바코드 라벨 제공)
리본 잔량을 감지하여 교체 시간 예상, 라벨/후면 및 라벨 규격 자동 조정, 400MB의
내장된 라벨 데이터베이스로 25,000가지의 일반적인 GS1 바코드 라벨 디자인 생성
예상 교체 시간을 제공하여 리본 부족/리본 끝 감지

라벨 사양

라벨 폭: 40mm ~ 115mm(1.6인치 ~ 4.5인치)
라벨 길이: 50mm ~ 300mm(2.0인치 ~ 11.8인치)
용량: 최대 400mm 스펙 직경(보통 롤 당 9,000개가 넘는 GS1 바코드 라벨 제공)
리본 잔량을 감지하여 교체 시간 예상, 라벨/후면 및 라벨 규격 자동 조정, 400MB의
내장된 라벨 데이터베이스로 25,000가지의 일반적인 GS1 바코드 라벨 디자인 생성

인쇄 성능

TrueType® 폰트(다국어 및 유니코드) 고정, 가변 데이터 및 텍스트 필드, 날짜/시간
및 시프트 코드, 유통기한 날짜 자동 계산, 다양한 그래픽 형식(최대 인쇄 영역까지)

바코드

EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Code 39, GS1-128, Code 128, ITF, RSS (2D 바코드); 기타
등은 요청에 따라 지원

연결

이더넷, POE(Power Over Ethernet), RS232, 설정 가능한 I/O(24V, PNP 및 프리 볼트)
USB(백업/복원 및 라벨 업로드), 웹 브라우저를 통해 Videojet 9550 원격 제어

통신 프로토콜

Videojet CLARISUITE™와 호환 가능
Videojet 바이너리 및 ASCII 프로토콜
Zebra 또는 Sato 인쇄 엔진을 지원하는 모든 라벨 설계 소프트웨어와 호환
Zebra(ZPL), Sato(SBPL) 및 Markem-Imaje(Cimcomms) 프로토콜 지원

인터페이스

CLARITY™ 컨트롤러(동영상 튜토리얼 포함)

언어

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

압축 공기

6Bar, 90psi, 오염없음

전기/전원

90 ~ 260VAC(115W, 최대)

환경

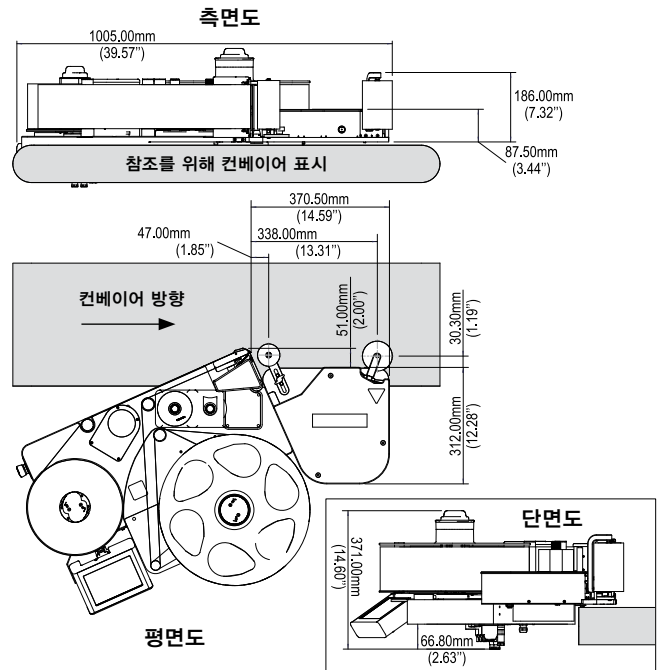
온도 범위: 5-40°C(41-104°F)
습도: 20-85%, 비콘덴싱

무게

전체 시스템 - 47kg(103.39파운드)
코너 랩 부착기 - 7kg(15.20파운드)
9550(라벨 및 리본 포함) - 최대 40kg(88.19파운드)

인증서

CE, TÜV



문의 전화: 080-891-8900

이메일: marketing.korea@videojet.com

웹사이트: www.videojetkorea.com

쥘비디오젯코리아

서울 마포구 성암로 179 (상암동 1623)

한샘상암빌딩 13층

© 2019 쥘비디오젯코리아 — All rights reserved.

Videojet Technologies의 정책은 지속적인 제품 개선에 있습니다. 당사는 사전
통보 없이 디자인 및/또는 사양을 변경할 권한이 있습니다. TrueType은 Apple
Computer, Inc.의 등록 상표입니다.

부품 번호 SL000623
ss-9550-corner-wrap-ko-0619

