



Intelligent Motion™ 기술을 사용한 라벨 부착기

Videojet® 9560 Corner Wrap(코너 랩)

Videojet 9560 코너 랩은 박스 마킹에서 예상치 못한 생산중단 제로를 목표로 설계되었으며 비용과 오류를 줄이는 지능형 라벨 부착기입니다.

Intelligent Motion™ 기술은 자동으로 정확하게 시스템 전체를 제어하여 라벨 막힘이나 걸림 현상으로 인한 생산중단을 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 9560은 여러 각도에서 라벨 정보가 보이도록 인접한 패널 전체에 라벨을 부착해야 하는 박스나 수축 포장 제품에 이상적입니다.



업계에서 검증된 라벨 부착 기술

- 부품 교체가 거의 없어 최소의 유지 보수
- 기본 팩/박스 감지 센서로 추가적인 부품없이 통합과 설치가 간편
- 깔끔하고 견고한 디자인으로 작업 중 부품을 보호
- 일반적인 상단 또는 측면 라벨 부착 애플리케이션의 라벨 막힘 제거

생산 라인의 비효율성 제거

- Intelligent Motion™ 기술로 시스템을 자동으로 제어하므로 다른 라벨 부착기의 고장을 유발할 수 있는 추가 부품 및 조정이 필요하지 않음
- 직접 구동장치가 클러치, 롤러 또는 조정 없이 라벨 속도 및 위치를 제어
- 전자 공급 릴이 속도 및 라벨 크기와 관계없이 자동으로 장력을 조정 및 유지

원활한 연결 및 호환성

- 내장된 코드 인식 소프트웨어 기능으로 작업자 오류를 제거하여 제품에 정확한 코드를 인쇄
- 안전한 원격 액세스와 분석 기능을 위한 내장형 Wi-Fi 포함
- EtherNet/IP™, PROFINET®, Zebra, SATO 및 CoLOS 프로토콜을 비롯한 지능형 에뮬레이션 기능 포함

간편한 사용

- 60초 이내에 라벨 및 리본 교체 가능
- 간편하게 제어할 수 있는 유일한 단순 8인치 사용자 인터페이스
- 내장된 지원 동영상으로 작업자에게 일상적인 작업 안내
- 사용자 인터페이스를 원격으로 배치할 수 있는 유연성
- 모바일 장치 등을 통해 연결된 네트워크의 인터페이스에 액세스 가능

Videojet® 9560 Corner Wrap(코너 랩)

Intelligent Motion™ 기술을 사용한 라벨 부착기

부착 방법

Direct Apply™ 기술(측면 패널), 유압 롤러 와이파이(후면 패널)

인쇄 기술

Intelligent Motion™ 리본 드라이브 및 Direct Thermal을 사용한 열전사 인쇄
53mm, 76mm 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

너비: 55mm(2.2인치), 76mm(3.0인치) 및 110mm(4.3인치) 표준
용량: 최대 830m, 자동 리본 절감 기능 포함(라벨 규격 또는 속도나 상관없이 연속 인쇄
간 리본 갭 1mm 미만)
예상 교체 시간을 제공하여 리본 부족/리본 끝 감지

라벨 사양

라벨 너비: 40mm ~ 115mm(1.6인치 ~ 4.5인치), 프린트 헤드 버전에 따라 다름
라벨 길이: 50mm ~ 300mm(2.0인치 ~ 11.8인치)
용량: 최대 400mm 스폴 직경(보통 롤 당 9,000개가 넘는 GS1 바코드 라벨 제공)
리본 잔량을 감지하여 교체 시간 예상, 라벨/후면 및 라벨 규격 자동 조정

인쇄 성능

TrueType® 폰트(다국어 및 유니코드) 고정, 가변 및 병합 텍스트 필드, 유연한 날짜/
시간 포맷, 유연한 시프트 코드 포맷, 자동 유통기한 날짜 계산, 허가 관리, 일정 규칙,
자동 증분 텍스트, 카운터 및 바코드, 다양한 그래픽 형식(최대 인쇄 영역까지), 데이터
베이스에 필드 연결, 크기 가변 텍스트 및 텍스트 블록, 1GB 내장된 라벨 데이터베이스,
62,000개의 일반적인 GS1 바코드 라벨 디자인에 중분함

바코드

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

연결성

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 9560 원격 제어

통신 프로토콜

Videojet CLARiSUITE™와 호환
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
EtherNet/IP™
PROFINET®

인터페이스

CLARiTY™ 컨트롤러(대화식 동영상 자습서 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(번자체), 베트남어

압축 공기

6Bar, 90psi, 비오염

소비 전력

90 ~ 260VAC(115W, 50팩/분)

운영 환경

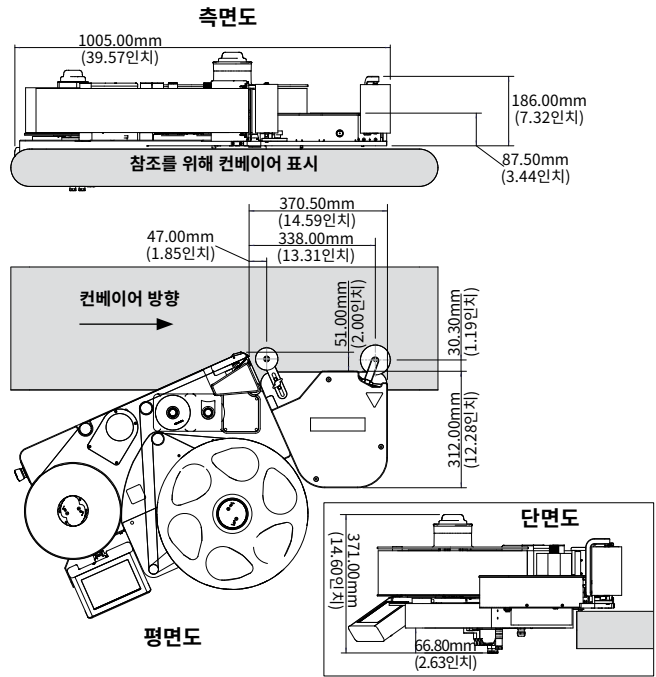
온도 범위: 5-40°C(41-104°F)
습도: 20%-85% 상대, 비콘덴싱

중량

코너 랩 부착기 - 7kg(15.2파운드)
9560(리본 및 라벨 포함) - 최대 40kg(88.19파운드)

인증서

CE, TÜV



전화: 080-891-8900

이메일: marketing.korea@videojet.com

또는 웹사이트: www.videojetkorea.com

(주)비디오젯코리아

서울 마포구 성암로 179 (상암동 1623)

한샘상암빌딩 13층

© 2024 (주)비디오젯코리아 — All rights reserved.

Videojet Technologies Inc.의 정책은 지속적인 제품 개선입니다.
Videojet은 사전 통보 없이 설계 및/또는 사양을 변경할 권한이 있습니다.
TrueType은 Apple Computer, Inc.의 등록 상표입니다.

부품 번호 SL000732
ss-9560-corner-wrap-ko-0724

