



열전사 인쇄

DataFlex® 6420

DataFlex® 6420은 우수한 성능, 초고속 및 인쇄 유연성이 필요한 포장재에 적합한 열전사 마킹 솔루션입니다.

뛰어난 가동시간, 고성능, 대량 생산에 적합한 솔루션은 DataFlex® 6420입니다. 특히 받은 클러치 없는 리본 드라이브는 리본 장력을 일정하게 유지하여 고품질 인쇄가 가능하며 리본의 끊어짐도 거의 없어 뛰어난 가동시간을 제공합니다.

DataFlex® 6320은 32mm와 53mm의 인쇄폭을 가진 두가지 프린트헤드가 있으며 가장 경제적인 솔루션입니다. 53mm는 최대 400ppm의 처리가 가능한 초고속 수평 충전 밀봉기(HFFS) 포장을 포함, 다양한 포장 적용분야에 적합합니다. 코딩 적용분야에서 성분표 및 추적정보 같은 다량의 내용이 필요한 경우, 107mm 형식이 적합합니다.



가동시간

- 클러치 없는 리본 드라이브는 리본 장력을 일정하게 유지하여 리본 끊어짐이나 가동중단이 거의 없습니다.
- 간단한 리본 카세트로 리본 교체가 신속하여 생산에 미치는 영향은 최소화됩니다.

효율적인 생산성

- 업계에서 가장 긴 1200미터 리본으로 제품 생산량 증가
- 유연한 포장재의 다양한 적용을 위한 넓은 리본 범위
- 특히 받은 양방향 리본 드라이브는 인쇄 주기마다 최소한의 리본으로 리본을 당 더욱 많은 인쇄 가능
- 0.5mm의 일관된 인쇄 갭을 통해 우수한 리본 효율성 및 낭비 최소화

코드인식

- 소프트웨어로 설치 오류 방지
- 간단한 메시지 선택으로 작업자의 오류 가능성 감소
- 고객이 선택할 수 있는 규칙과 허용 범위에 따라 작업자의 오류를 방지

간편한 사용

- 전체 설비에 원활한 통합
- 호스트 포장 및 제어를 위한 포괄적인 통신 패키지
- 8.4인치, 아이콘 형태의 컬러형 터치스크린 인터페이스
- 이해하기 쉬운 설계로 빠르고 쉽게 교육 및 가동

DataFlex® 6420

열전사 인쇄

프린트헤드

53mm 또는 107mm, 300dpi(12dot/mm)

인쇄 영역

53mm 형

간헐식 인쇄 모드: 53mm (W) x 75mm (L)(RH 옵션),
53mm (W) x 68mm (L)(LH 옵션)
연속식 인쇄 모드: 53mm (W) x 200mm (L)

107mm 형

간헐식 인쇄 모드: 107mm (W) x 75mm (L)(RH 옵션),
107mm (W) x 68mm (L)(LH 옵션)
연속식 인쇄 모드: 107mm (W) x 200mm (L)

최소 인쇄 속도

53mm 형 & 107mm 형

간헐식 모드: 50mm/초
연속식 모드: 0mm/초

최대 인쇄 속도

53mm 형

간헐식 모드: 800mm/초
연속식 모드: 1,000mm/초

107mm 형

간헐식 모드: 700mm/초
연속식 모드: 800mm/초

인쇄 기능

TrueType® 폰트로 다운로드 가능한 폰트 지원(다국어 및 유니코드), 고정, 가변, 통합형 텍스트 필드, 날짜/시간 형식, 이동 코드 형식, 자동 날짜 계산, 달력 규칙, 자동증감 텍스트, 카운터, 바코드, 다양한 그래픽 지원(최대 인쇄 영역까지), 데이터베이스 링크 필드, 크기를 변경할 수 있는 텍스트 및 텍스트 블록

바코드

EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Code 39, EAN 128, Code 128, ITF, RSS (2D 복합 코드 포함), 기타 등은 요구에 따라 지원 가능

사용자 인터페이스

TFT SVGA 800x600 크기의 풀 컬러 LCD 및 터치스크린, WYSIWYG 인쇄 미리보기, 진단 기능, 3 단계 비밀번호 보안, 다국어지원

리본 범위

약스/레진 및 레진형 리본

최대 리본 길이

리본 폭과 색상에 따라 최대 1,200미터 사용 가능

리본 폭

최소 20mm, 최대 110mm

연속 인쇄간 갭

0.5mm

리본 절약 기능

래디알, 인터리브, 간헐형 스트라이프

이미지 디자인 소프트웨어

CLARISOFT®

네트워크 관리 소프트웨어

CLARINET®

원격 코더 구성 소프트웨어

CLARITY® 구성 관리자
"오프라인" 설정 및 파라메타 저장

설치 옵션 리더/팔로우 구성

CLARITY 제어 장치를 통해 최대 4대의 DataFlex® 6320 프린터를 제어

웹 브라우저 모드

호스트 포장 기계의 콘트롤박스 인터페이스에서 DataFlex® 6320을 원격 제어

외부 통신

RS232, 이더넷, USB 및 스캐너 지원, 바이너리 및 ASCII 통신 프로토콜, 윈도우즈 드라이버 및 ZPL 에뮬레이션

외부 입력/출력

3PNP 입력
2 릴레이 출력 및 2 PNP +24V 출력

에어 공급

6 Bar. 90psi, 오염없음

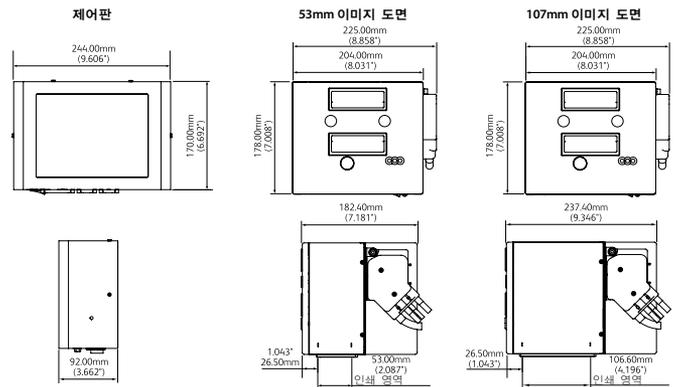
전원

90-264V

온도

2-40°C (35-104°F)*

* 리본 선택 실패로 설치할 경우, 생산 환경 조건에 따라 추가 하드웨어가 필요할 수 있습니다.



문의전화: 080-891-8900

Email: marketing.korea@videojet.com

웹사이트: www.videojetkorea.com

(주)비디오젯코리아

서울 마포구 성암로 179 (상암동 1623)

한샘상암빌딩 13층

© 2020 (주)비디오젯코리아 — All rights reserved.

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

부품 번호 SL000569
ss-6420-ko-1020

