









솔벤트 및 UV 잉크젯

Videojet® 4410

Videojet 4410은 피에조 인쇄 기술을 사용하여 최소한의 작업자 개입만으로 생산 라인 속도로 다양한 재질에 우수한 품질의 인쇄가 가능합니다.

Videojet 4410 잉크젯 시스템은 최소한의 작업자 개입만으로 생산 라인 속도(시간당 40,000개 이상)로 다양한 재질에 우수한 품질의 인쇄가 가능합니다. 이 시스템은 DOD 피에조 인쇄 기술을 사용하여 400 DPI 세로 x 660 DPI 가로의 고품질 인쇄가 가능합니다.



코팅 재질에 인쇄

- 1", 2.55" 및 5.1" 솔벤트 또는 UV 프린트 헤드에서 광범위한 작업 및 재질 지원
- 시스템의 유연성 향상을 위해 다양한 코팅 표면에 인쇄 가능한 속건성 잉크 또는 경화 잉크 사용
- 518mm(20.4") 수직 인쇄 범위에 대해 최대 8개의 프린트 헤드를 지원하는 포괄적이고 간편한 컨트롤러
- 다양하게 지원되는 바코드 및 그래픽을 제공하여 복잡한 인쇄 작업 처리 가능

다양하고 유연한 솔루션

- 범용성과 우수한 인쇄 품질을 결합
- 다음을 비롯한 다양한 적용 분야에 사용 가능합니다.
 - 편지
- 광고 인쇄물
- 삽입
- 평면
- 책
- 카탈로그
- 잡지
- 바코드

건조 및 경화 기능

- 건조 지원 기능 장착으로 솔벤트 인쇄의 평균 건조시간은 대부분의 재질에서 1~3초입니다.
- 솔벤트 프린트 헤드는 건조 지원 기능 없이 작동할 수 있습니다. 건조 기능을 시스템에 통합하는 것이 좋습니다.
- LED를 비롯한 다양한 경화 옵션을 이송 인쇄 시스템과 상호 연결하여 사용할 수 있습니다.

통합된 시스템 솔루션

- 자재 처리 장비와 제어 기능의 통합된 패키지 제공
- 공급기, 건조 또는 보호 장비, 운송, 이송 중 정렬 기능을 갖춘 컨베이어 포함
- 고속으로 우수한 품질로 인쇄하도록 설계

Videojet® 4410

솔벤트 및 UV 잉크젯

사양

세로 해상도

200, 256, 300 또는 400 DPI

프린트 헤드 인쇄 폭 옵션

25mm(1.0"), 65mm(2.55") 및 130mm(5.1")

잉크젯 방울 크기

솔벤트 프린트 헤드 및 UV 프린트 헤드 30 ng

수직 인쇄 범위

헤드를 최대 518mm(20.4") 또는 최대 8개 헤드에 결합 가능

수평 인쇄 범위

1003 mm(39.5")

속도 등급*

1.0" 솔벤트/UV: 110 DPI 최대 1,004fpm, 220 DPI 최대 885fpm, 330 DPI 최대 590fpm, 440 DPI 최대 452fpm, 660 DPI 최대 295fpm

2.55" 및 5.1" 솔벤트: 110 DPI 최대 984fpm, 220 DPI 최대 531fpm, 330 DPI 최대 354fpm, 440 DPI 최대 265fpm, 660 DPI 최대 177fpm

2.55" 및 5.1" UV: 110 DPI 최대 826fpm, 220 DPI 최대 413fpm, 330 DPI 최대 275fpm, 440 DPI 최대 206 fpm, 660 DPI 최대 137fpm

* 실제 생산 속도는 이송, 사용된 잉크 및 기타 요소의 적용 방식에 따라 달라질 수 있습니다.



하드웨어

Intel® Core™ 프로세서, 16GB RAM(최소), 500GB HDD(최소), 4포트 데이터 경로 카드

운영 체제

MS Windows® 7 64 ⊟ | ≡

지원 데이터 형식

LST, Fixed, Delimited, MDB, Dbase, Foxpro, Access, Excel PDF 리핑(선택적 업그레이드)

지원 텍스트

TrueType®

지원 그래픽

BMP, JPEG, WMF, TIFF, PCX, PDF 그래픽(선택적 업그레이드)

지원 바코드

QR, IMB, IMpB, Code 3 of 9, Interleaved 2 of 5, EAN 128, Code 128, UPC A, DataMatrix, GS1 DataMatric, ECC200, PDF 417, Databar, Databar Stacked, Databar Expanded, Databar Expanded Stacked, 기타 국제 우편 코드

소모품

Videojet Black Solvent(G441-Q) Videojet Black UV(G444-Q)

CERTIFIED ISO 9001

전화: 080-891-8900

이메일: marketing.korea@videojet.com 또는 웹사이트: www.videojetkorea.com

㈜비디오젯코리아 서울 마포구 성암로 179 (상암동 1623) 팬텍계열 알앤디센터 13층 © 2016 ㈜비디오젯코리아 — All rights reserved.

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

부품 번호 SL000485 ss-4410-ko-0616

