



기술적 특성 ■ ■ ■

5600 대문자 잉크젯 프린터는 가장 최신식의 액체 피에조 기술이며 인쇄당 비용이 저렴한 가장 경쟁력있는 코딩 솔루션으로 귀사의 골판지 상자와 트레이에 최적의 선택이 될 수 있습니다.

마케이미지의 특허 출원 중인 속건성 액체 잉크는 우리의 인쇄헤드 기술과 결합하여, 인쇄당 적은 잉크를 사용해 깨끗하고 지속성 있는 이미지, 텍스트 및 바코드를 최상으로 인쇄합니다.

고객의 편의성 ■ ■ ■

생산성 - 속건성 액체 잉크는 0에서 40 °C 사이의 환경에서 다양한 흡수성 재질에 인쇄합니다. 최고의 인쇄 속도 (182 m/min까지)를 가진 이 프린터는 인쇄 갭 제어와 인쇄 품질 두가지 모두를 만족시키면서 인쇄헤드 슬라이드 어셈블리를 선택할 수 있도록 장착되어 있습니다.

유연성 - 최첨단 통신이 가능한 컬러형 터치 스크린, 이더넷, USB, 웹사용자 인터페이스가 있습니다. 선택사양의 CoLOS® Enterprise 네트워킹 소프트웨어는 원거리의 데이터베이스 혹은 ERP 시스템에서 데이터의 중앙관리를 가능하게 합니다. 단일의 스텐드로 작동 하거나 완벽하게 통합이 가능한 컴팩트한 모듈 방식의 설계입니다. 변화하는 사업 환경에 부합하는 하드웨어와 소프트웨어는 충분히 업그레이드가 가능합니다.

효율성 - 대용량, 자가 설비 기능을 가진 엄격한 잉크 관리 시스템과 깨끗한 잉크로 재생하기 위해 고안된 카트리지는 생산 중에도 쉽게 교체할 수 있습니다. 우리의 독특한 잉크 분사 기술은 최종적으로 조업 중단이나 유지보수가 감소되어 인쇄 비용이 절감됩니다.



markem·imaje

the team to trust ■ ■ ■

인쇄 특징

- 인쇄헤드 해상도: 수직형 dpi: 100
어드레스 분사: 256
노즐: 256
- 인쇄 속도: 연속형
인쇄 밀도 1 - 100 (150 dpi)로 182 m/min까지
인쇄 밀도 2 - 100 (300 dpi)로 91 m/min까지
인쇄 밀도 3 - 100 (450 dpi)로 61 m/min까지
인쇄 밀도 4 - 100 (600 dpi)로 45 m/min까지
인쇄 밀도 5 - 100 (750 dpi)로 36 m/min까지
- 가능한 인쇄 밀도: 1 to 8
- 엔코더 부착: 컨베이어 라인 속도를 맞추고, 인쇄 해상도를 낮추어 인쇄 속도를 높이기 위한 기능
- 인쇄 영역: 최대/인쇄헤드 인쇄 높이: 65 mm, 인쇄 길이: 1,000 mm
- 인쇄 특성: 전체 true type 폰트 지원
- 실시간 시간 (hr/min), 날짜 인쇄 및 자동으로 업데이트되는 best before 날짜 및 일련번호
- 바코드 (리니어 및 2D): ITF, Code 39, Code 128, EAN 128, EAN 8, EAN 13, UPC A, UPC E, Datamatrix, RSS 리니어, RSS composite, QR, RSS 14, 확장형 RSS, PDF 417

동작

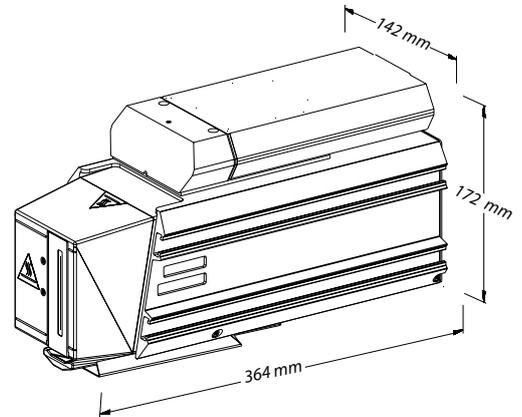
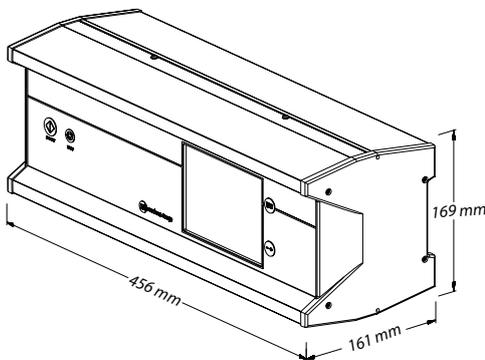
- 5600: 두개의 인쇄헤드까지
- 사용자 인터페이스: 메시지 선택, 변수 데이터 입력, 자가진단 및 시스템 설치를 위한 컬러형 LCD 터치 스크린
- 다양한 언어 메뉴 선택
- 메시지 미리보기
- 접근시 암호로 보호
- 전체 시스템 자가 진단 메뉴
- 인쇄 헤드 방향각: 수직 혹은 진행 방향의 20°이상까지
- 소프트웨어:
 - CoLOS® Create 이미지 디자인 소프트웨어
 - CoLOS® Create Pro (선택사항)
 - 네트워킹을 위한 CoLOS® Enterprise (선택사항)
- 엔코더 사양:
 - 내부: 고정 컨베이어 속도 인쇄용
 - 외부: 최적화된 인쇄 품질과 바코드 인쇄용
- 센서: 인쇄 (트리거) 신호 및 시스템당 최대 2개
- 소프트웨어 인터페이스:
 - 이미지, 설정 및 데이터 파일을 다운로드하기 위한 USB
 - 이더넷 (웹사용자 인터페이스 포함)
 - PC, PLC 및 포장기계용 통신 프로토콜
- 하드웨어 출력: 3 오류 지원
- 잉크 보충: 잉크 추가시 인쇄 지연없이 보충 가능
- 인터페이스: 소형 스캐너

기타 특징

- 무게: 인쇄헤드: 7.2 kg
컨트롤 박스: 11.2 kg
- 속건성 액체 잉크
- 전기 및 환경: 100-240 V 42 와트, 50-60 Hz. CE 마크. ETL, ANSI/UL 60950 규격, 3차 (2000); CAN/CSA No. 60950-00, 3차 (2000)
- 작동 환경: 0 에서 40 °C (32 에서 104 °F). IP42 (컨트롤러만)
- 메뉴얼: 지침 메뉴얼, CD-ROM 사용자 가이드 (부품, 옵션 및 액세서리 카달로그 포함)
- 컬러형 사용자 인터페이스로 된 지역별 언어
- 지역별 기술 및 제품에 대한 전화 지원
- 기술 및 제품에 대한 웹 지원

선택 사양

- 인쇄 헤드 슬라이드 어셈블리
- 시그널 토위 어셈블리
- 포스트 인쇄 바코드 스캐너 어셈블리
- TU 록업 어셈블리
- 선택 사양의 확장 유닛 (OEU) - 지원 11개 입력, 8개의 출력 및 추가로 스캐너 포트
- 프린터 서비스 키트
- 예방적인 유지보수 키트 및 서비스 계약
- 현장에서 제품 및 기술 지원



더 상세한 사양을 알고자 하시면, www.markem-imaje.com 을 방문하십시오



우리는 통보 없이 디자인 및/또는 제품의 사양을 개정할 권리가 있다.