



하나의 프린터로 모든 음료제품에 적용

당신이 찾고 있는 **최신 기술의 고속 코더:**

- 모든 음료 포장에 인쇄 가능: 금속, PET, 유리, 액체 카톤 브릭, 파우치 등
- 습한 환경에서도 일관적인 코드 인쇄
- 총소유비용 30% 절감 및 최적의 가용성 보장
- 작동자 개입 없이 더 오래 인쇄

시간당 최대 **120,000개의 캔**을 인쇄하도록 특수 설계된 9232 S는 **음료 전용으로 설계되었습니다.** 메인라인 9232의 모든 장점과 결합된 9232 S는 **가동시간을 늘려주고 총소유비용을 최적화하여 실질적인 이익을 제공합니다.**

고성능 인쇄

- 시간당 최대 **120,000개**의 제품을 처리할 수 있는 생산 처리 속도와 분당 **160 m**로 2줄 인쇄 가능.
- "유통 기한" 날짜, 로고, 영숫자 텍스트, 1D 및 2D 바코드 최대 **5줄** 인쇄.
- 최대 **32도트**의 글꼴 높이 지원.
- PET, 금속, 유리, 액체 카톤 브릭, 파우치 등 특수 음료용 잉크.



탁월한 안정성

- 새로운 잉크 회로와 혁신적인 프린트헤드로 지원 없이 최대 **99.9%**를 자랑하는 우수한 가용율.
- **18개월간** 하드웨어 품질보증*.
- 최대 **5년간** 품질보증 제공.
- 잦은 세척과 습한 환경에서도 정체 구간 없는 표준 **IP56** 스테인리스 스틸 캐비닛과 프린트헤드.



작동 최적화

- 7인치 와이드 컬러 터치 스크린이 제공하는 새롭고 혁신적인 사용자 인터페이스.
- 잔여 인쇄 용량의 실시간 표시, 소비량, 프린터 가용성 및 유지보수 절차의 추적.
- 유출 및 인쇄 중단이 필요 없는 신속하고 안전한 소모품 교체.
- 일반 프로토콜에 따른 OEM 라인 호환성.



친환경 추진 전략

- 재활용 소재 **80%** 이상 사용.
- 새로 출시된 다목적 케톤 무함유 및 MEK 무함유 잉크.
- 전기 전원이 **60 VA**로 제한되어 전원 소모량이 감소함.
- 소모품 소비량 절감으로 폐기물 감소.



비용 절감

- 리터당 최대 **1억 9천만 개**의 문자를 인쇄할 수 있는 향상된 잉크 카트리리지 수명.
- 20°C에서 시간당 **3.2 ml**까지 희석제 소비량 절감.
- 유지보수 작업 간격을 **18개월**로 연장*.
- 플랜트 에어가 필요하지 않음.



markem·imaje

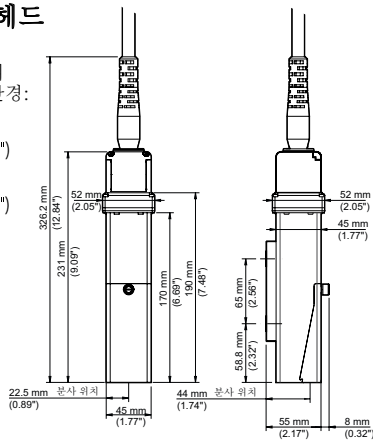
인쇄 기능

- 단일 분사 프린트헤드
- G 헤드(인쇄 해상도: 71 dpi) 또는 M 헤드(인쇄 해상도: 115 dpi)
- 최대 5줄 인쇄
- 인쇄 속도: 최대 6.6 m/s
- 5~32 도트의 글꼴 높이 지원
- 문자 높이: 1.1~11.4 mm
- 광범위한 1D 및 2D 바코드 선택 옵션(EAN8/EAN13/UPCA/UPCE 바코드, code 39, interleaved 2 of 5, Datamatrix)
- 광범위한 문자 선택 옵션(라틴어, 일본어, 중국어, 한국어 등)

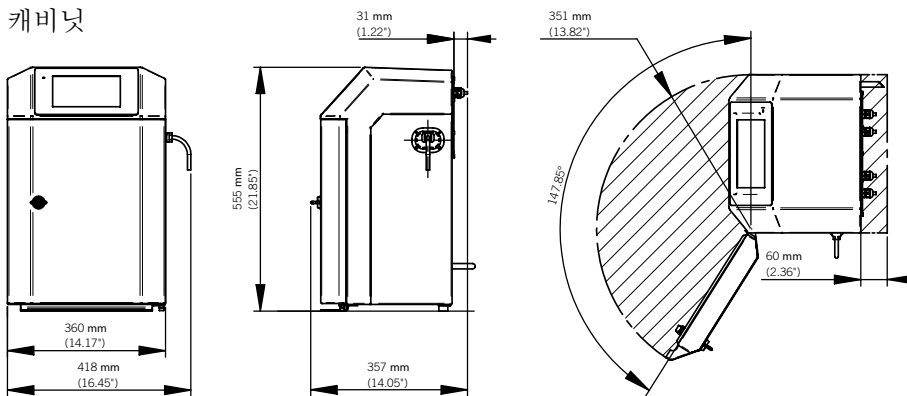
프린트헤드

임빌리컬의 최소곡률반경:

- 정적: 100 (3.93")
- 동적: 150 (5.90")



캐비닛



작동

- 메시지 라이브러리(최대 1000개의 메시지)
- 광범위한 언어 선택 옵션을 가진 국제 작동자/기기 인터페이스
- WYSIWYG 7인치 와이드 터치 스크린: 남은 인쇄 용량(단위: 시간, 메시지 개수) 실시간 표시, 통합 지원 및 경고 시스템, 간소화된 메시지 인쇄 및 관리, 사용자 프로필 생성, 소모량 및 프린터 가용성 추적
- USB 및 SD 포트
- Jet Speed Control로 마킹 품질 보증
- 인쇄 속도 및 프린트헤드/대상 거리에 따라 자동 글꼴 선택
- 고대비 잉크, 워셔블 잉크, 고밀착 잉크, 알코올계 잉크, 케톤 무함유 및 MEK 무함유 잉크 등 광범위한 잉크
- 오류 방지 시스템을 갖춘 0.8 리터 밀폐 카트리지
- 신속한 액세서리 연결 및 분리(광전지, 알람등, 인코더)
- 상위/하위 연결성
- 이더넷 연결

기타 특징

- 무게: 25 kg
- 테이블탑 또는 수직 설치
- 초고유연성 3m 임빌리컬 케이블
- 스테인리스 스틸 캐비닛 및 프린트헤드 케이스
- 방진/방습 등급: IP56(플랜트 에어 불필요)
- 작동 온도 범위: 사용된 잉크에 따라 0~40°C
- 습도: 10~90% 비응결
- 전원 공급: 100-120 V 또는 200-240 V(자동 전환), 주파수 50/60 Hz, 전원 60 VA

옵션

- 초고유연성 6m 임빌리컬 케이블
- 고속 인쇄용 초고속 모드
- 프린트헤드 압축화 키트
- RS-232/422 연결, 병렬 인터페이스, 원격 작동 가능한 다양한 I/O 가능

액세서리

- 프린터 지원: 스탠드(스테인리스 스틸 또는 알루미늄), 테이블 또는 벽 장착용 브라킷
- 프린트헤드 스탠드(스테인리스 스틸)
- 다른 프린트헤드 브래킷
- 광전지
- 인코더
- 알람등(24 V)

PC 소프트웨어

- CoLOS Create Professional 및 CoLOS Enterprise 호환 지원
- CoLOS Graphics로 로고 제작



자세한 정보는 스마트폰으로 이 코드를 스캔하거나
www.markem-imaje.com을 방문해 보십시오.



당사는 공지 없이 제품 설계 및/또는 사양을 수정할 권리를 보유합니다.

마크이미지주식회사
서울시 금천구 디지털로 130 남성프라자 202호
Tel: 02 866 5737
Fax: 02 863 5737
Email: saleskr@markem-imaje.com



markem·imaje

A DOVER Company