

SmartLase[®] 110i / 110si

CO₂ 레이저 코더 ■■■



기술적 특성 ■■■

컴팩트한 CO₂ 레이저 프린터는 영구적이며 기본적인 제품에 코딩 (텍스트 및 변수 데이터)을 제공합니다. 이 10와트 버전은 1-3라인 인쇄를 적용하는 가장 이상적인 솔루션입니다.

특히 인증을 받은 도트 매트릭스 기술은 식품, 음료 및 생활 용품 산업에서 광범위한 로트와 날짜 코드를 인쇄하는 데 타 장비보다 현저하게 빠른 인쇄 속도를 제공합니다.

고객의 편의성 ■■■

성능 - 도트 매트릭스 기술은 인쇄 색 대비가 높고, 합판 종이 카톤, 플라스틱 및 유리를 포함한 광범위한 제품에 분당 650 개까지 생산할 수 있습니다. 길이당 1미터까지 마킹내용을 인쇄할 수 있습니다.

가동시간 - 최적의 레이저 성능으로 특히 인증을 받은 도트 매트릭스 기술은 레이저 원의 신뢰성을 높이고 운영비를 감소시킵니다.

유연성 - 소형 및 컴팩트한 구성. 기존 공정을 변경하지 않고 생산라인의 대부분 제품에 쉽고 안전하게 설치됩니다. SmartLase[®] 110si IP65와 9.3 μm 레이저 파장길이를 가진 이 제품은 제한이 많은 엄격한 산업에서 적용하고 있습니다.

단순성 - 인간공학적으로 만들어진 작은 인터페이스는 단순하고 이해하기 쉬운 아이콘을 가지고 있습니다. 사용자에게 친근한 프로그램은 작업자 교육을 최소화시키고 에러를 감소시킵니다.



markem·image

the team to trust ■■■

인쇄 특징 ■ ■ ■

- 인쇄 영역(H x W): 51 mm x 80 mm (최대)
- 인쇄 라인수: 물리적인 인쇄 영역 내에서 무제한 (문자 크기 인쇄 영역에 따라 변동)
- 라인당 문자수: 물리적인 인쇄 영역 내에서 무제한(문자 크기 인쇄 영역에 따라 변동)
- 문자 포맷: 255 x 255 spot까지 혼합된 메트릭스
- 문자 종류: 알파벳문자, 그래픽 및 심볼
- 문자 크기: 0.5 mm 에서 최대 51 mm까지 조정 가능
- 이미지 방향각: 0° - 360°
- 인쇄 천공 방향각: 0° - 90°
- 라인 속도: 분당 90 m까지 (문자수, 해상도 및 재질에 따라 변동)

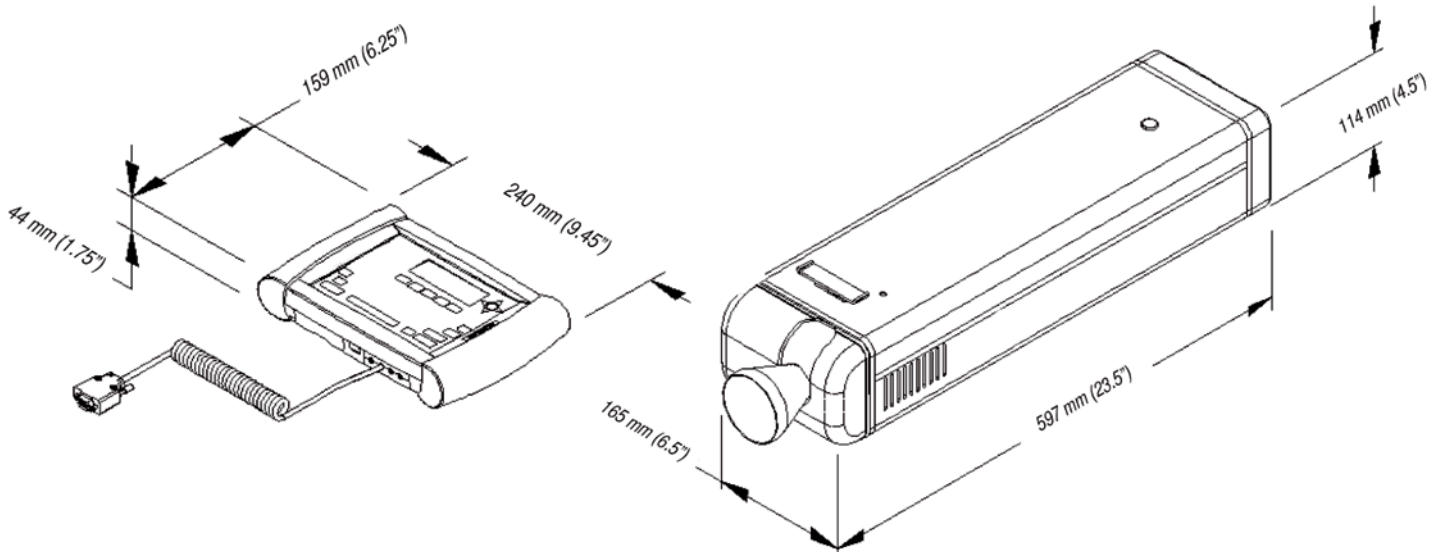
동작 ■ ■ ■

- 사용자 인터페이스:
 - 디스플레이 형식: 1/4 VGA 백라이트 그래픽 디스플레이
 - 해상도: 240 x 320 픽셀
 - 입력 키패드: QWERTY 터치 패드
 - 문자 종류: 숫자 패드, 네비게이션 키들, 그래픽 문자 집합
 - 모드 제어: 가동(자동), 중단(대기), 데모(수동)
 - 레이저 강도: 하나의 터치 기능 키
- SL 110i/110si 프린터:
 - 레이저 형식: 10와트, 에어 냉각 RF excited CO₂ 레이저
 - 보호: IP20 SL110i, IP56 SL110si
 - 먼지 보호: IP20 (아니오), IP56 (예)
 - Washdown 보호: IP20 (아니오), IP56 (예)
 - 동작 온도: 5 °C - 40 °C
 - 연결: RS232, 표준/이더넷 선택사양
 - 입력: 100-120/200-240 VAC / 50-60 Hz, 최대 225와트

기타 특징 ■ ■ ■

- SL 110i 프린터: 크기 (H x W x L): 11.4 cm x 16.5 cm x 59.7 cm 무게: 10 kg
- SL 110si 프린터: 모두 스테인리스 스틸재, 크기 (H x W x L): 15.9 cm x 16.5 cm x 69.2 cm 무게: 11.4 kg
- 사용자 인터페이스: 크기 (H x W x L): 15.9 cm x 24 cm x 4.4 cm

레이저 방사
직접 혹은 간접 방사에 눈과
피부 노출을 피하십시오
4급 레이저 제품
CO₂ 50와트
9,200-10,800 nm
Red 650 nm, 5 mW



www.markem-imaje.com



The design and
manufacturing plants of
this product are
ISO 9001
CERTIFIED

마켄이미지는 사전 통보 없이 제품의 설계 및
기술적 특성을 변경할 권리가 있습니다



markem·imaje

마켄이미지주식회사

서울시 금천구 디지털로 130 (가산동)

Tel: +82 2 866 5737

Fax: +82 2 863 5737

Email: saleskr@markem-imaje.com

A **DOVER** Company