

IM™-FCL300

다양한 비금속 및 일부 금속 마킹이 가능한 CO2 레이저 마킹기로

정밀한 마킹이나 커팅 작업이 가능해 다양한 산업에서 높은 효율성과 정밀도를 요구하는 작업에 매우 유용합니다.



기본 사양 음선변경가능

- 220mm 스트록 Z축 내장
- 마킹 영역 140(X)*140(Y)*220(Z) mm

제품 기능

- 다양한 비금속 및 일부 금속 마킹 가능
- 물리적 압력없는 작업으로 소재 변형과 손상 최소화
- 열 축적 최소화로 민감한 소재도 안전하게 작업 가능
- 낮은 유지보수로 장기적인 비용 절감 효과 제공
- 고해상도 마킹으로 세밀한 디자인과 작은 문자도 완벽 구현
- 조각 위치 간편 확인을 위한 가이드 레이저 포인터 내장
- 반자동 Z축 제어 시스템 내장
- 두 개의 포커스 포인터 내장으로 소재 높이에 따른 점 높이 확인 및 설정이 간편
- 전용 소프트웨어 제공
- I/O 포트 지원으로 외부 장치와 연동 가능
- 집진기 직접제어 스위치와 AC 아웃렛 내장으로 간편 제어 가능
- 코렉션 및 셋팅 정보 자동 설정

제품 상세 스펙

크기	378(W) x 715(D) x 664(H) mm	레이저 종류	CO2 Laser	중량	42kg
작업 영역	140(X) x 140(Y) mm	포커스 거리	약 184mm	Z축 행정	220mm
레이저 파워	35W	소재 최대 높이	220mm	Z축 자동 여부	반자동
전원	AC 100~220V 50/60Hz	최대 속도	4000mm/s	Z축 제어 방식	스위치
소비전력	<500W	사용 온/습도	15-35°C/10-85%	Z축 모터 타입	DC모터

