

YF200S

파이버레이저마킹기



화이버 레이저 마킹기

YF200S



일반 테이블 위에 놓고 사용이 가능하며 공장 및 사무실에 배치하여 간단하게 사용 가능한 화이버레이저 마킹기입니다. 마킹헤드와 컨트롤러 분리형 레이저마킹기로 레이저 빔 가이드로 쉬운 사용이 가능하며 장비 전용 소프트웨어는 캐드 / 일러스트 호환이 가능하며 작은 공간에서도 사용이 용이하고 저렴한 가격으로 다양한 제품에 마킹이 가능합니다.

유지비용최소화

- 기본 소스 수명이 10만시간으로 소모품이 거의 없어 유지비용이 최소화
- 공기 냉각 방식 사용

범용성

- 모든 금속제품 및 플라스틱에 마킹이 가능
- 산업용 명판, 부품에서 주얼리, 개인화 용품등 다양한 산업군에 적용가능
- 램프방식보다3~12배 빠른속도

호환 소프트웨어

- EzCad 및 Impression 레이저 소프트웨어
- 간단한 교육으로도 바로 사용가능

다양한 마킹 기능

- 시리얼넘버, 한글,로고,바코드 마킹을 지원
- 윈도우 폰트도 사용이 가능함

다양한 파일 호환

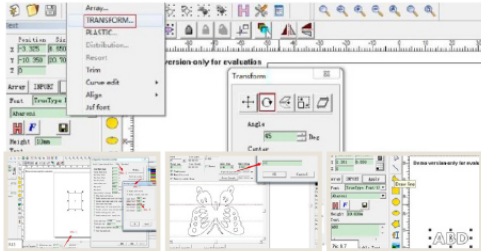
- DXF, AI, JPG 등 다양한 파일 마킹이 가능

화이버 레이저 마킹기

YF200S

| 장비 사양 | | | |
|---------|---|-----------|---------------|
| 레이저파워 | 20W | 정밀도 | 0.001mm |
| 레이저파장 | 1064nm | 빔 품질 | M2:1.2~1.8 |
| Q-주파수 | 20KHz~80KHz | 장비전원 | <0.5Kw |
| 작업범위 | 175*175mm | 작업상태(습도) | 5%~75%, 공랭식 |
| 최소 라인폭 | 0.02mm | 레이저 모듈 수명 | 10만시간 |
| 최소문자 | 0.15mm | 레이저 소스 | Max photonics |
| 마킹깊이 | 0~0.5mm | 조각 라인 속도 | 7000mm/s |
| 마킹 형태 | 그래픽, 텍스트, 바코드, 2차원바코드, 자동데이터마킹, 일련번호, 시리얼번호 등 | | |
| 그래픽 호환성 | BMP, JPG, GIF, TGA, PNG, TIF, DXF, DST, PLT 등 | | |
| 전압 | 220V 10% / 50HZ / 60HZ | | |
| 장비구성 | 파이버레이저장비, 장비스탠드, 장비소프트웨어 | | |

소프트웨어 - EZcad



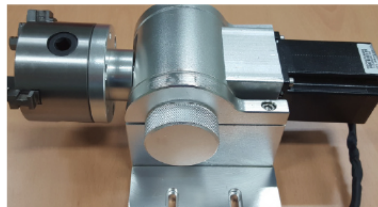
함께 제공되는 EZcad 소프트웨어는 코렐드로우, 일러스트, CAD파일과 호환이 좋으며 바로 인식하여 사용하기 편리 합니다.

다양한 시리얼바코드, 2D코드, QR코드 마킹이 가능하며 외국어, 한글, 숫자 로고, 숫자 등을 완벽하게 지원합니다. BMP, JPG, GIF, TGA, PNG, TIF, DXF, DST, PLT 등의 그래픽이 호환 됩니다

장비옵션



레이저포인트: 작업위치 확인 Z축 조정



로터리디바이스 (원형부품마킹)



수동리프트: 작업물의 높이 조절

어플리케이션





최상의 솔루션 제공으로 고객의 성공과 함께하는
(주) 유성이앤지가 되겠습니다



본사: 경남 창원시마산회원구내서읍중리공단로65, 지원동 107호 (경남테크노파크)

TEL. 070-7302-0024 FAX. 0303-3440-0022

지사: 충남 천안시 서북구 직산읍 직산로 136, 정보영상관 317호 (충남테크노파크)

TEL. 070-7519-0024

www.yoosungeng.co.kr