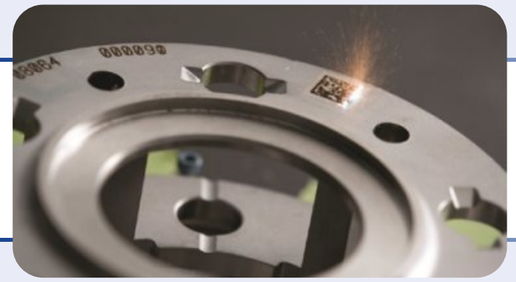
TELESIS Laser Marker

Telesis Technologies, Inc.는 우수한 품질, 내구성 및 성능을 바탕으로 최고급 산업용 레이저 마킹 시스템을 제공합니다.

견고한 기계 설계 덕분에 충격, 진동 및 먼지가 우려되는 다양한 환경에도 적용 할 수 있는 다양한 유형의 레이저 마킹기를 보유하고 있습니다.

높은 적용성, 최소한의 유지보수 및 낮은 유지비로 생산에 최적화 된 마킹 테크놀로지를 만나보십시오.



Reliable 품질에 대한 신뢰성

Compact 콤팩트한 사이즈

Easy to Integrate 설비와의 손쉬운 통합

Easy operation

- 검증 된 자체 소프트웨어 사용
- 인쇄 데이터 즉시 화면 구현 가능
- 다양한 언어 지원
- dxf, plt 이미지 파일 변환
- 1D, 2D, QR코드 마킹

Performance

- 다양한 출력의 제품군
- 레이저 타입 선택 가능
- 레이저 파워 미세 조정
- 스캐너 조정
- 컨베이어 속도 계산 가능

Flexible

- 이더넷 통신
- 생산 현장에 적합한 구조와 크기
- 소모품이 없어 비용 절감 가능

Quality

- Made in USA
- CE인증 보유
- 글로벌 기업의 노하우와 기술력
- 전 세계 A/S망 구축
- 다양한 고객사에서 검증 된 품질

Vari-Z™ 3-Axis 3D Marking

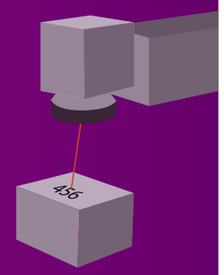
Vari-Z™ 3축 레이저 마킹기는 비평면 형태의 부품, 다중 평면 및 고르지 않은 표면을 처리해야 하는 고급 애플리케이션에 매우 적합합니다.

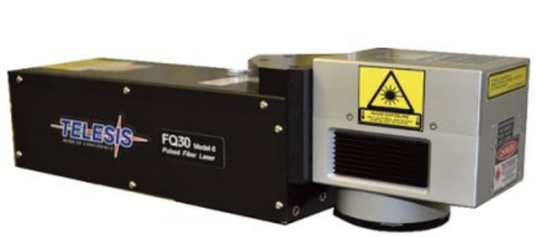
Telesis Vari-Z™ 기술은 초점 범위를 늘림으로써, 별도의 도구 변경이 필요성이 없을 뿐만 아니라 시간과 비용을 절약할 수 있습니다.

Auto-Focus

또한 Vari-Z™ 모델 레이저의 Auto-Focus 옵션은 다양한 대상의 높이를 보정합니다.

이 변위 센서를 통해 기계는 재료 두께의 변화를 지속적으로 보정할 수 있습니다.





TOTAL MARKING SOLUTIONS

Model	Fiber	Vanadate	CO2	UV
	FL Series – 보급형 F Series – 고급형 Summit.Pro – 고급형	EV Series	CO2 Series	UV/One™ UVC
Wavelength	1,060nm	1,064nm	10.6um	335nm
Marking Power	30W, 50W, 100W (모델별 상이)	15W, 40W	10W, 30W	최대 2W
PowerRequirements	95–250VAC, 50/60Hz	115/230VAC 50/60Hz	100 – 240 VAC, 50 60 Hz	115/230VAC 50/60Hz
Cooling Method	Air cooled (공냉식)			
Operation Temperature	15˚ ~ 35˚C	18˚ ~ 35˚C	15˚ ~ 30˚C	18˚ ~ 35˚C
User Interface	Serial, TCP/IP, I/O			
Supported OS	Window			
Compliance	CE인증, UL인증(확인필요)			
Lens (* Marking area : 상세 문의 필요)	100mm 160mm 163mm 254mm 330mm 350mm 420mm	100mm 160mm 254mm 330mm 350mm 420mm	100mm 160mm 210mm 350mm	100mm 160mm