광고판 전용 레이저 용접기

SKL-220W / 400W

광고 간판 전용 레이저 용접기는 광고판 용접에 적합한 제품입니다.
광로와 작업대의 일체식 설계로 2D 작업대를 통해서 광로를 조절하며 레이저 헤드가 자유롭게 움직입니다.
용접 과정중 전환과 조절이 편리하며, 인체공학 설계로 조작이 편리하고 사용자의 피로감을 덜하게 합니다.
광고업에 겨냥한 제품으로서 특별히 광로부분을 길게 설계하여 신축성을 높여서 기존 제품보다 용접범위가 더욱 넓습니다.

제품특징 Features

- 인체공학 설계, 편리한 조작, 피로감 감소
- 간단하고 쉬운 프로그램, 강력한 기능
- 매끄러운 용접면
- 긴 신축성으로 용접범위가 넓음
- 각종 불규칙규격의 글자도안 용접에 적합
- F=200 초점 렌즈, 넓은 용접범위 가능
- 설치가 편리하고, 조작이 간단



제품규격 Standard



광로+작업대
1600(L)×800(W)×1400(H)mm
120kg



본체
890(L)×530(W)×1030(H)mm
125kg



냉각기
790(L)×630(W)×880(H)mm
87kg

적용분야 Application

광고 업종

▶ 적합재질

스테인리스 글자판 용접, 아연 도금 글자판 용접, 티타늄 글자판 용접, 알루미늄 글자판 용접









기술데이터 Technical Data

	SKL-W220	SKL-W400
최대 레이저 파워	220W	400W
레이저 파장	1064nm	1064nm
펄스 최대 에너지	90J	110J
레이저 용접 심도	0.1-1.2mm	0.1-16mm
펄스 폭	0.3-20ms	0.3-20ms
연속 용접 주파수	0.5-40Hz	0.5-40Hz
빔 사이즈 조절 범위	0.2-2mm	0.2-2mm
작업대 표준 사이즈	800×1000mm	800×1000mm
레이저 수평 스트로크	100×100mm	100×100mm
관찰 시스템	CCD	CCD
정격 출력	≤6KW	≤12KW
전원 공급 장치	220V±10%, 60Hz, 40A	380V±5%, 60Hz, 50A