

SOLDADOR LASER

QL-200B



Con el respaldo de:



Descripción

El rayo láser ofrece distintas posibilidades para unir metales. Permite unir las piezas en la superficie o generar cordones de soldadura profundos acero inoxidable, placa de acero, placa de hierro y otros metales y aleaciones. Puede soldar todo tipo de letra pequeña y compleja con alta precisión y velocidad, limpia y sin imperfecciones, sin necesidad de ordenador, orientado al sector de letras publicitarias. Rotación de material a 360°, el rango más alto flexible; No deja puntos de soldadura protuberantes en la superficie, evita la necesidad del proceso de pulido y abrillantado, ahorra tiempo de trabajo, mesa de trabajo estable y firme; visualizado de trabajo con CCD monitor, el resultado de la soldadura es mucho más claro.

Características



Potencia máxima de láser	200W
Longitud de Onda Laser	1064 nm
Poder monopulso Max	90J
Profundidad de soldadura láser	0.1-1.6mm
Ancho de pulso	0.1-20ms
Frecuencia de soldadura por láser	0.5-40Hz
Punto láser rango de tamaño de ajuste	0.2-2mm
Todo el consumo de energía	≤6KW
Necesidad de energía	220V ± 10% / 50Hz / 40A
Mesa de trabajo Configuración estándar	800 * 1000mm load200Kg
Vista de posicionamiento	Sincronismo CCD cámara de alta definición
Dispositivo láser de desplazamiento vertical	≥ 200 mm
Dispositivo láser dirección horizontal	200-800mm