

Лазерная Сварка Ювелирных Изделий

——MY-W200J



WISELY LASER



>> WWW.WISELY.HK



- ★ 2D/3D Laser Marker
- ★ CO2 Laser Engraver/Cutter
- ★ Laser Welder
- ★ Laser Automation



Лазерная Сварка Ювелирных Изделий

Введение

Машина точечной сварки лазером MY-W200J используется для перфорации и точечной сварки отверстия для песка для ювелирных изделий из золота и серебра. Лазерная точечная сварка является важным применением технологии лазерной обработки материалов. Точечная сварка - это теплопроводность, а именно, лазер излучает поверхность детали, и тепло на поверхности распространяется внутрь за счет теплопроводности. Посредством управления такими параметрами, как ширина лазерного импульса, энергия, пиковое значение и частота повторения, деталь будет плавиться и, таким образом, образовывать определенные расплавленные ванны. Благодаря своему уникальному преимуществу, продукт успешно применяется для обработки ювелирных изделий из золота и серебра, а также для сварки мелких деталей.

Заявка

Станок для лазерной точечной сварки предназначен для ювелирных изделий из золота и серебра, гольфа, заполнения отверстий для электронных компонентов, сварки трахомы, горловины для сварки и т.д. Сварка прочная, красивая, без искажений, простота в эксплуатации, простота в использовании.

Характеристики

- 1 Энергию, ширину импульса, частоту и частоту можно регулировать в широком диапазоне для достижения различных эффектов сварки. Параметры регулируются стержнем управления в герметичной полости, просто и эффективно.
- 2 Используется керамическая фокусирующая полость, импортируемая из Великобритании, устойчивая к коррозии, стойкая к высоким температурам, эффективная в оптическом / электрическом преобразовании. Срок службы фокусирующей полости составляет от 8 до 10 лет, а срок службы ксеноновой лампы - более 8 миллионов раз.
- 3 Ведущая в мире автоматическая система защиты от света используется для снятия воздействия света на глаза во время работы.
- 4 24-часовая непрерывная работа, со стабильными рабочими характеристиками и без обслуживания в течение 10000 часов.
- 5 Индивидуальный дизайн в соответствии с принципами эргономики.

Преимущества

Быстро, высокоэффективно, глубоко, устойчиво, мало искажений, мало влияет на область, нет загрязнения, экономия энергии и простота в эксплуатации.

Параметр

Модель	MY-W200J
Максимум. средняя мощность	200 Вт
Длина волны лазера	1064 нм
Максимум. Энергия импульса	120 F
Глубина лазерной сварки	0.1-3.3 мм
Ширина импульса	0.3-20ms
Тесто, лазерная сварка частоты	0.5-20 Гц
Регулируемый диапазон размера пятна	0.2-2 мм
Потребляемая мощность машины	≤4 кВт
Спрос на электроэнергию	220 ± 0% В / 50 Гц / 30А
Холодная система	Охладитель воды
Среда установки	Место установки: 3м² или меньше
Окружающая среда	Чистый, без пыли или меньше пыли
Температура	От 55 °F (13 °C) до 82 °F (28 °C)
Влажность	5% до 75% неконденсирующейся воды
Мощность	220 В / 50 Гц Переменный ток, 30 А, воздушный выключатель, стабильность напряжения

Отгрузка

В течение 3 ~ 7 рабочих дней после получения вашего платежа.

Оплата

T / T, L / C, сбор и оплата при доставке. Условия оплаты могут быть предметом переговоров.

Гарантия

Гарантийный срок на всю машину составляет 12 месяцев с момента поставки (для оптоволоконного лазера срок гарантии составляет 22 месяца).

Повышение квалификации

1 ~ 3 рабочих дня бесплатно на заводе. Зарубежное обучение доступно, покупатель может обсудить детали с мудрым продавцом.

Обслуживание

Заграничный сервис доступен, но покупатель должен оплатить стоимость, включая билеты, гостиницу, такси, еду и так далее.



Машинные инструкции



Галерея образцов

