

ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА ПОСТАВКУ ЛАЗЕРНОЙ УСТАНОВКИ LCW 2000/3000 3 в 1 (СВАРКА – ОЧИСТКА – РЕЗКА)



Описание

Предлагаем рассмотреть уникальный аппарат на рынке, он позволяет проводить 3 операции очистку металла, сварку и резку. Аппарат способен работать одинаково хорошо как с черной сталью, так и с нержавеющей сталью и алюминием

1. Комплектация

Название	LCW 2000/3000
Мощность лазера	1500/3000 Вт
Длина лазерной волны	1070nm
Длина кабеля оптоволоконного лазера	5 метров (опция 10м)
Универсальная лазерная голова	с осцилляцией
Режим работы	Продолжительный/модуляция
Толщина сварки	Чёрная сталь, нержавейка толщиной до 3мм
Скорость сварки	0~120 mm/s
Требования к сварочным зазорам	До 0.5mm (с опцией подачи проволоки до 3 мм)
Ширина чистки	0-100 мм
Подача проволоки	Есть

Система охлаждения	водяной чиллер
Диапазон температур рабочей среды	15~35 °C
Диапазон влажности рабочей среды	< 70%,
Рабочее напряжение	220 V

2. Комплектация

Оптоволоконный лазерный источник RAYCUS 2000W/3000W (Китай)



Универсальная лазерная голова – позволяет выполнять 3 операции сварку, резку и очистку.

Для перехода с очистки на сварку или резку необходимо поменять линзу и насадку на лазерном пистолете.



Обновленная система управления TOUCH SCREEN HWS 5000



Водяной чиллер Tongfei, (Китай)

- 1) Внешняя система водяного охлаждения оснащена де-ионизатором, фильтром, регулятором температуры и позволяет снизить частоту замены воды.
- 2) Мощность охлаждения: 1500 Вт, используется безопасный для окружающей среды хладагент.
- 3) Точность регулировки температуры: $\pm 1^{\circ}\text{C}$.



Видео работы: <https://www.youtube.com/watch?v=m1GRWnOiSAs>

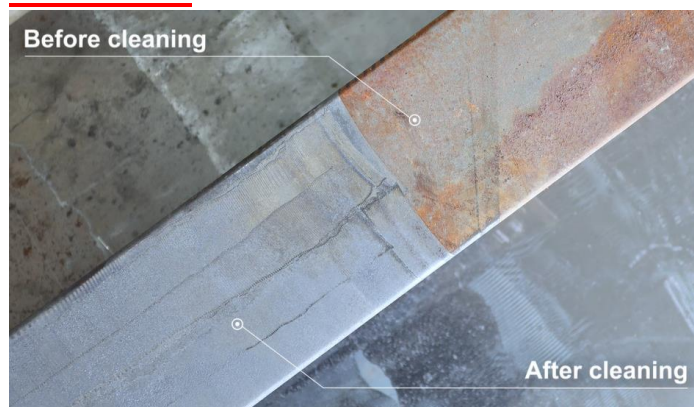
Условия поставки:

Гарантия – 12 месяцев

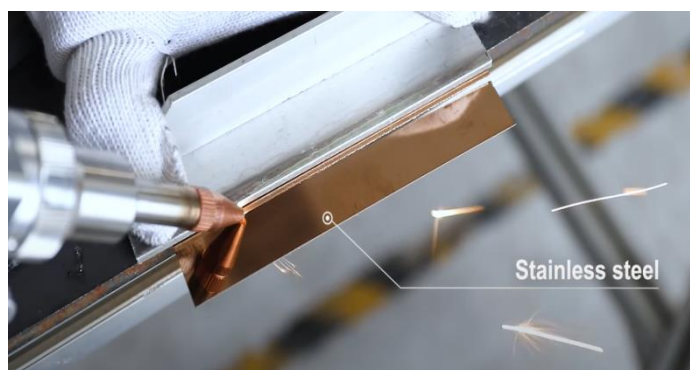
Срок поставки – в наличии.

Фото изделий

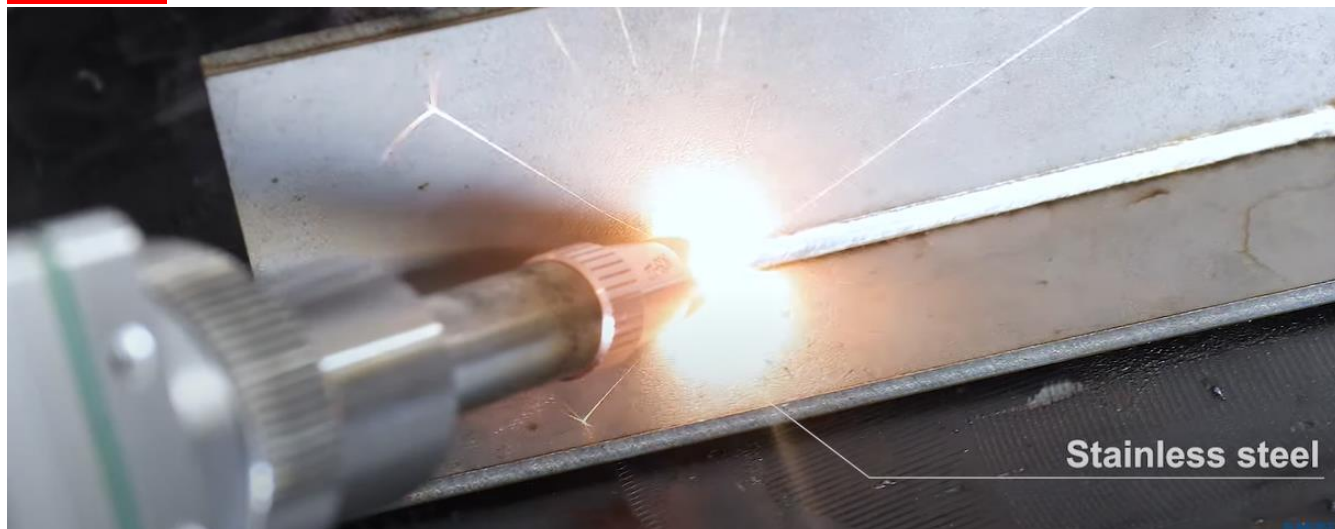
Очистка:



Резка:



Сварка:



5. Фото сварочного поста

