

Юр.адр.: Санкт-Петербург, ул. Народная, д.11, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н Тел: +7 (812) 642-10-04

р/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

## ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

### Аппарат ручной лазерной сварки MetMachine MLW-2000

Артикул: 00-00005837



#### Характеристики

Напряжение питания	220 В
Мощность установки	2000 Вт

Цена без учета доставки: ~~536 204 Р~~ **509 394 Р** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

Габариты с упаковкой, см	1030x1130x1105
Модель	MLW-2000
Сфера применения	Сварка металлов
Относительная влажность	Около 70%, без образования конденсата
Рабочая температура	15-35°C
Тип газа	Сжатый воздух/азот (требуется фильтрация от воды, масла)
Давление газа, МПа	0,5 – 0,8
Сетевое напряжение, В/Гц	220 (+/-5%)/ 380
Длина волны лазера, нм	1070
Система охлаждения	Автоматический водяной встроенный чиллер

Вес брутто, кг	200
Тип лазера	Волоконный, 2000 Вт
Диапазон частот лазера, кГц	до 5
Длина рукава, м	10
Рабочий цикл (ПВ), %	100
Скорость сканирования, мм/с	2-6000
Тип охлаждающей воды	Деионизированная/дистиллированная/очищенная
Температура воды, °С	18-23 (регулируется чиллером)
Режим работы	Непрерывный / импульсный
Скорость сварки, мм/с	0-120
Габариты аппарата подачи проволоки, мм	555x235x400
Ширина сканирования, мм	0-5

**Аппарат ручной лазерной сварки MetMachine MLW-2000** с электронной сенсорной панелью имеет возможность точной настройки параметров для качественной и быстрой работы с различными материалами. Продолжительность включения рабочего цикла составляет 100%, что позволяет работать без перерывов. Автоматическое водяное охлаждение оборудования защищает систему от перегрева, также увеличивает срок службы сопел и оптики.

#### **Особенности:**

- Высокая скорость сварки: в 5 раз быстрее чем MIG, в 10 раз быстрее чем TIG сварка;
- Минимальная зона теплового воздействия, нет деформации;
- Возможность сварки тонких листов
- Шов не требует дополнительной обработки
- Возможность точечной сварки
- Простота эксплуатации, подходит для новичков сварочного дела

#### **Комплект поставки:**

- Аппарат ручной лазерной сварки MetMachine MLW-2000
- Инструкция в электронном виде
- Упаковка

Сформировано 15.05.2026 00:24 · KRATONSHOP.RU