

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-1500

Артикул: 00-00005836



#### Характеристики

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Напряжение питания | 220 В   |
| Мощность установки | 1500 Вт |

Цена без учета доставки: **390 893 ₽** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

|                          |                                                          |
|--------------------------|----------------------------------------------------------|
| 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 нетто, кг            | 200                                                      |
| Габариты, мм             | 1030x1130x1105                                           |

|                                        |                                             |
|----------------------------------------|---------------------------------------------|
| Тип лазера                             | Волоконный, 1500 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-1500** 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-1500
- Инструкция в электронном виде
- Упаковка

Сформировано 03.04.2026 20:22 · KRATONSHOP.RU