

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 4в1 REALREZ MY LCT 2000 Вт

Артикул: REZ-MY-LCT-2000



#### Характеристики

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Напряжение         | 220 В   |
| Мощность установки | 2000 Вт |

Цена без учета доставки: **592 450 ₽** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| Источник лазерного излучения | Raycus CE                    |
| Мощность источника           | 2000 Вт                      |
| Глубина проплавления         | 6 мм                         |
| Тип лазера                   | Оптоволоконный (иттербиевый) |
| Длина волны                  | 1070 нм ±20                  |

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Тип коннектора              | QVN   |
| Питание                     | 220 В, 50 Гц  |
| Фокус                       | 120/150 мм  |
| Фокус коллиматора           | 60 мм   |
| Сварочный шов               | 0,2-6 мм  |
| Вес пистолета               | 0.8 кг  |
| Охлаждение / Фреон / Чиллер | Водяное / R32 - 0.35 кг / Hanli   |
| Рабочий газ                 | Алюминий (Al) - Аргон (Ar) Нержавеющая сталь (AISI 302)- Азот (N2) Черный металл (Fe) - воздух / аргон (Ar) |
| Габариты упаковки           | 1040x750x990 мм   |
| Вес                         | 170 кг  |

**MY LCT 2000 с Raycus CE** — профессиональный лазерный сварочный аппарат, который сочетает высокую мощность, стабильность и простоту работы. Лёгкий пистолет SUP23T обеспечивает ровные и аккуратные швы, а оригинальный источник Raycus CE сохраняет мощность даже после многих тысяч часов работы. Сварка, резка и очистка металла — всё в одном компактном решении с сервисом и поддержкой в России.

#### **Описание:**

Аппарат формирует ровный сварочный шов толщиной от 0,2 до 6 мм, что позволяет работать с широким спектром материалов обеспечив проплавление: нержавеющая и углеродистая сталь — до 6 мм, алюминий — до 4 мм, оцинкованный лист — до 3 мм. Компактный, надёжный и удобный в обслуживании, он подходит для цехов, мастерских и мобильных работ. Сервис в России и поддержка 24/7 делают его готовым решением для современного производства.

#### **Основные характеристики:**

- Тип лазера: Оптоволоконный (иттербиевый)
- Выходная мощность: 2000 Вт.

- Длина волны: 1070 ± 20 нм.
- Ширина шва: 0,2–6 мм.
- Ширина очистки шва: 0,2–8 мм.
- Пистолет: SUP23T
- Длина рукава: 6 м.
- Источник лазера: Raycus CE (ресурс до 100 000 ч.)
- Питание: AC 230V ±10%, 50/60 Hz.
- Рекомендуемый автомат: 25/32 A, ABB Legrand Schneider
- Рекомендуемый стабилизатор: 10 кВт, 220 В, 1 фаза
- Рекомендуемый защитный газ: Аргон, Азот
- Рекомендуемое давление воздуха: 6–8 бар.

#### **Возможности сварки:**

- Нержавеющая, углеродистая, конструкционная сталь — до 6 мм
- Алюминий — до 4 мм
- Оцинкованный лист — до 3 мм

#### **Толщина резки:**

- Сталь ≤ 6 мм
- Нержавеющая сталь ≤ 5 мм
- Алюминий ≤ 3 мм

#### **Ширина очистки:**

30 мм (F150) / 120 мм (F800)

#### **В комплект со станком входит:**

| Наименование                            | Колл-во шт. |
|---|-------------|
| Лазерный сварочный пистолет SUP23T      | 1           |
| Волоконный лазерный источник Raucus CE  | 1           |
| Чиллер с водяным охлаждением            | 1           |
| Механизм подачи сварочной проволоки     | 1           |
| Насадки (сопла)                         | 8           |
| Защитные линзы                          | 10          |
| Защитные очки                           | 1           |
| Фокусирующая линза F150                 | 1           |
| Фокусирующая линза F800                 | 1           |
| V / U - образный ролик подачи проволоки | 8           |
| Шланг для нержавеющей стали             | 1           |
| Шланг для алюминия                      | 1           |
| Защитный экран                          | 1           |
| Шланг газовый 10d                       | 1           |
| Набор ключей                            | 3           |
| Фокусирующая трубка                     | 1           |

#### **Ключевые преимущества:**

- Гарантированная стабильность — оригинальный Raucus CE сохраняет мощность годами, сервис в России — ремонт в Москве без ожидания пересылки в Китай.

- Подменный аппарат — при ремонте мы предоставляем замену.
- Надежный пистолет — прост и долговечен.
- Максимум знаний — обучение, подбор режимов, авторские методички.
- Защита экрана от искр и прожогов.
- Компактность — мобильный, занимает минимум места.
- Низкое энергопотребление и минимальный нагрев зоны сварки.
- Сварка без доработок — ровный шов без правки и шлифовки.
- Высокая производительность — до 100 м/ч при лазерной сварке против 15 м/ч при дуговой.

**Применение:**

- Сварка встык и внахлест
- Лазерная очистка сварных швов
- Удаление ржавчины и покрытий
- Резка листового металла

Сформировано 24.06.2026 10:42 · KRATONSHOP.RU