

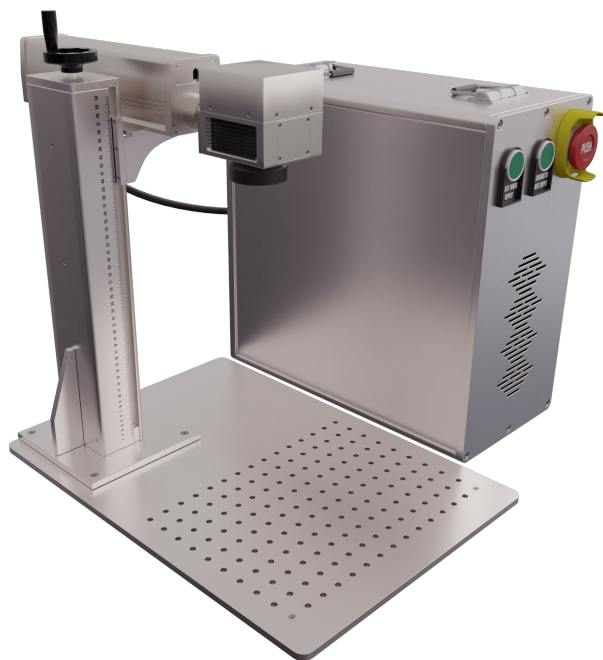
**RAYMARK
PHOTONICS**

«RAYMARK Russia» - эксклюзивный представитель завода «RAYMARK Photonics» на территории России

ЛАЗЕРНЫЕ ГРАВЕРЫ

- Доставка и установка
- Обучение
- Гарантия

Лазерный маркировщик CNC MARK-2



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Лазерный и маркирующий модули
- Линза F-160 с рабочим полем 110x110 мм
- Ось z с ручной регулировкой по высоте
- Защитные очки
- Педаль оператора
- Дистрибутив ПО EzCad 2.14.10 (русский)



ОПИСАНИЕ

Компактная настольная модель, позволяющая выполнять большинство задач по нанесению маркировки и гравировке, не требует обслуживания.

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЗНАЧЕНИЕ

Излучатель	MAX Raycus
Мощность лазера	20-100 Вт
Ресурс лазера	До 100 000 часов
Скорость обработки	до 7 000 мм/с
Рабочее поле	110x110 мм
Ход оси Z	480 мм
Фокусное расстояние	160 мм
Минимальный символ	0.2 мм
Длина волны лазерного излучения	1064 мкм
Частота повторения импульсов	30 кГц - 60 кГц
Тип охлаждения	воздушный
Потребляемая мощность	до 600 Вт
Размер пятна	до 50 мкм

20 Вт

360 000 руб.

30 Вт

440 000 руб.

Срок поставки: до 4-х недель

Гарантия: 2 года

Лазерный маркировщик CNC MARK PRO



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Лазерный и маркирующий модули
- Линза F-160 с рабочим полем 110x110 мм
- Линза F-290 с рабочим полем 200x200 мм
- Встроенный компьютер
- Вращательный привод
- Ось Z с ручной регулировкой по высоте
- Встроенный блок управления
- Защитные очки, Педаль оператора
- Дистрибутив ПО EzCad 2.14.10 (русский)



ОПИСАНИЕ

Напольная конструкция со встроенной системой управления и компьютером; с вращательным приводом, дополнительным объективом в комплекте. Автономное рабочее место

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЗНАЧЕНИЕ

Излучатель	MAX Raycus
Мощность лазера	20-100 Вт
Ресурс лазера	До 100 000 часов
Скорость обработки	до 7 000 мм/с
Рабочее поле	110x110, 200x200 мм
Ход оси Z	480 мм
Фокусное расстояние	160, 290 мм
Минимальный символ	0.2 мм
Длина волны лазерного излучения	1064 мкм
Частота повторения импульсов	30 кГц - 60 кГц
Тип охлаждения	воздушный
Потребляемая мощность	до 600 Вт
Размер пятна	до 100 мкм

20 Вт

470 000 руб.

30 Вт

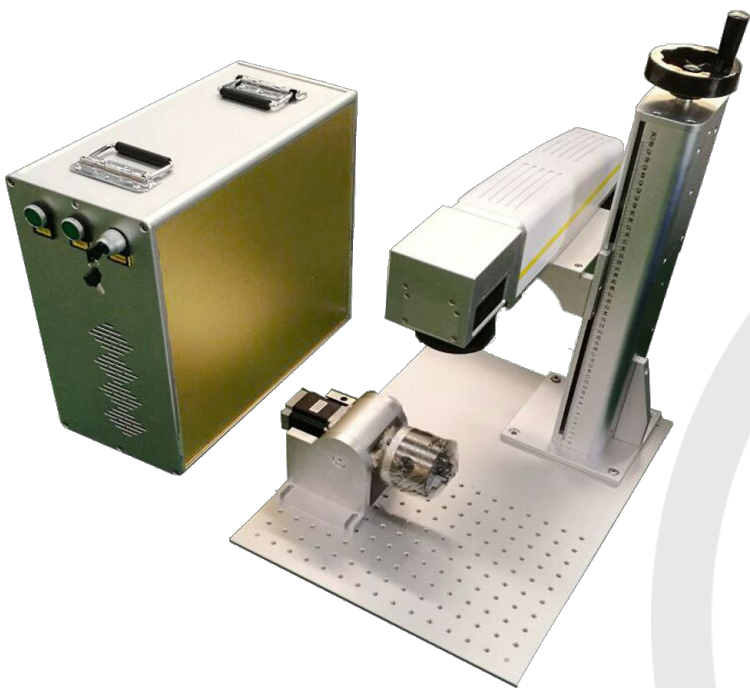
550 000 руб.

Срок поставки: до 4-х недель

Гарантия: 2 года

Лазерный маркировщик RAYMARK

ЛМТ



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Лазерный и маркирующий модули
- Линза F-160 с рабочим полем 110x110 мм
- Ось z с ручной регулировкой по высоте
- Защитные очки
- Педаль оператора
- Дистрибутив ПО EzCad 2.14.10 (русский)



ОПИСАНИЕ

Характеризуется улучшенным оптическим качеством, долгим сроком службы, надежностью, компактностью, не требует обслуживания

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЗНАЧЕНИЕ

Излучатель	JPT
Мощность лазера	20-100 Вт
Ресурс лазера	До 100 000 часов
Скорость обработки	до 15 000 мм/с
Рабочее поле	110x110 мм
Ход оси Z	480 мм
Фокусное расстояние	160 мм
Минимальный символ	0.2 мм
Длина волны лазерного излучения	1064 мкм
Частота повторения импульсов	1 кГц - 600 кГц
Тип охлаждения	воздушный
Потребляемая мощность	до 600 вт
Размер пятна	До 50 мкм

20 Вт

490 000 руб.

30 Вт

580 000 руб.

Срок поставки: до 4-х недель

Гарантия: 3 года

Лазерный маркировщик RAYMARK PRO



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Лазерный и маркирующий модули
- Линза F-160 с рабочим полем 110x110 мм
- Линза F-290 с рабочим полем 200x200 мм
- Рабочий Компьютер
- Вращательный привод
- Ось Z с ручной регулировкой по высоте
- Встроенный блок управления
- Защитные очки, Педаль оператора
- Дистрибутив ПО EzCad 2.14.10 (русский)



ОПИСАНИЕ

Напольная конструкция со встроенной системой управления и компьютером; с вращательным приводом, дополнительным объективом в комплекте. Автономное рабочее место.

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЗНАЧЕНИЕ

Излучатель	JPT
Мощность лазера	20-120 Вт
Ресурс лазера	До 100 000 часов
Скорость обработки	до 15 000 мм/с
Рабочее поле	110x110 мм 200x200 мм
Ход оси Z	480 мм
Фокусное расстояние	160, 290 мм
Минимальный символ	0.2 мм
Длина волны лазерного излучения	1064 мкм
Частота повторения импульсов	1 кГц - 600 кГц
Тип охлаждения	воздушный
Потребляемая мощность	до 600 Вт
Размер пятна	До 100 мкм

20 Вт

630 000 руб.

30 Вт

680 000 руб.

Срок поставки: до 4-х недель

Гарантия: 3 года

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**ВОЗМОЖНОСТИ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛАЗЕРНЫХ КОМПЛЕКСОВ
МОЖНО РАСШИРИТЬ ЗА СЧЕТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ**



ЗАЩИТНОЕ СТЕКЛО от излучения

30 000 руб.



Системы перемещения
маркировка деталей, размер которых выходит за
пределы рабочего поля фокусирующей линзы

45 000 руб.



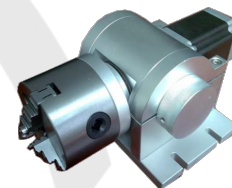
Фокусирующие линзы
изменение рабочего поля (от 65x65 мм до
300x300мм)

30 000 руб.



Системы вентиляции
вытяжки локального типа

65 000 руб.



Роторное устройство
Гравировка цилиндрических
изделий

40 000 руб.



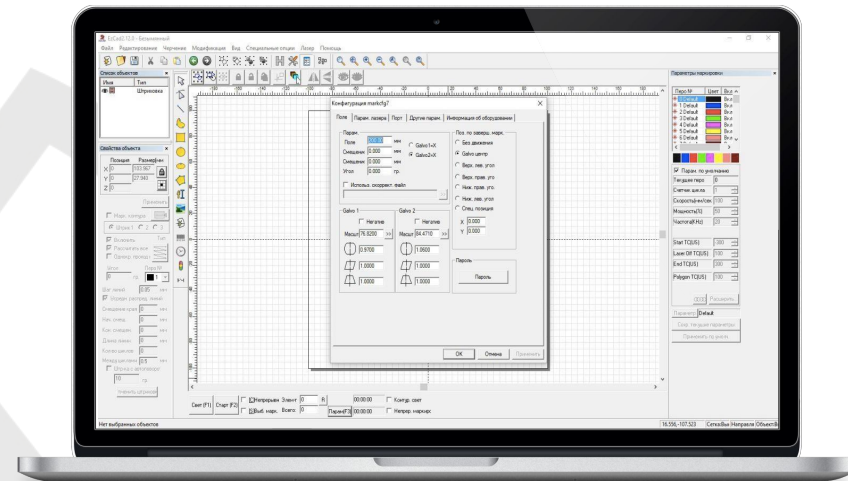
Защитные очки
обязательный атрибут при
работе с лазерной установкой

5 000 руб.



МОТОРИЗОВАННАЯ ОСЬ Z
элемент автоматизации
процесса ФОКУСИРОВКИ

35 000 руб.



СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Процессор с 64-битной поддержкой, Операционная система Windows 7/8/8.1/10
- Оперативная память 2 GB
- Экран с минимальным разрешением 1024 x 768
- Видео-память 1 GB (VRAM).
- 2 GB свободного места на жестком диске,
- Подключение к Интернету

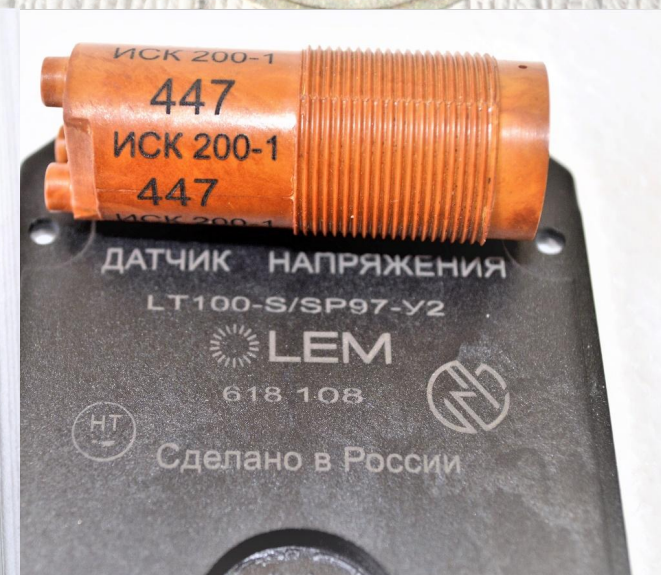
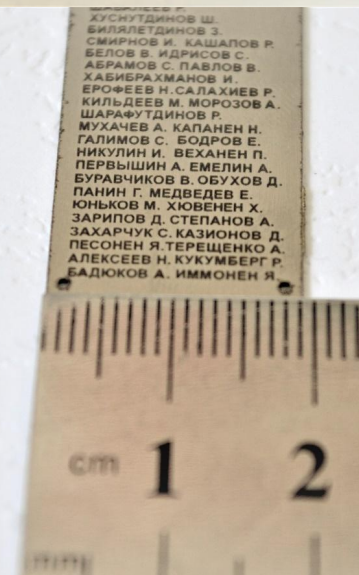


ОПИСАНИЕ

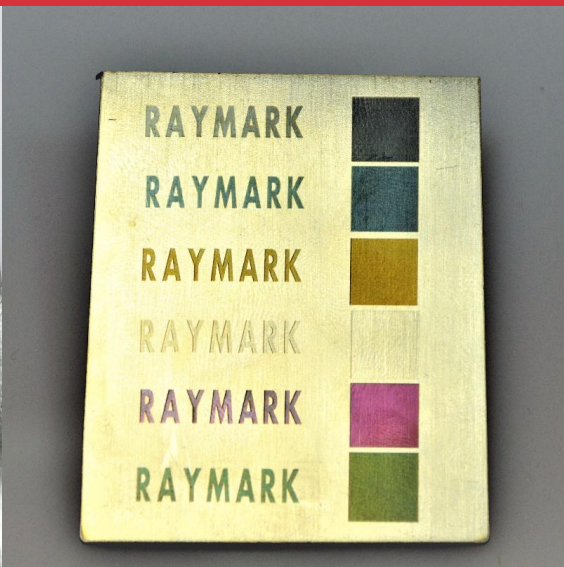
Интуитивно понятная система, позволяет работать со всеми известными форматами графических файлов.

Используя богатый функционал программы, не составит труда быстро и качественно подготавливать импортируемые рисунки.

ПРИМЕРЫ РАБОТ



ПРИМЕРЫ РАБОТ



ПОКУПАЯ У НАС, ВЫ ПОЛУЧАЕТЕ

Обучающее видео по работе с установкой



Оборудование доставляется уже в собранном виде, пуско-наладка занимает 5 мин.



Бесплатная доставка в любой город РФ



Скидки при заказе свыше 2 единиц

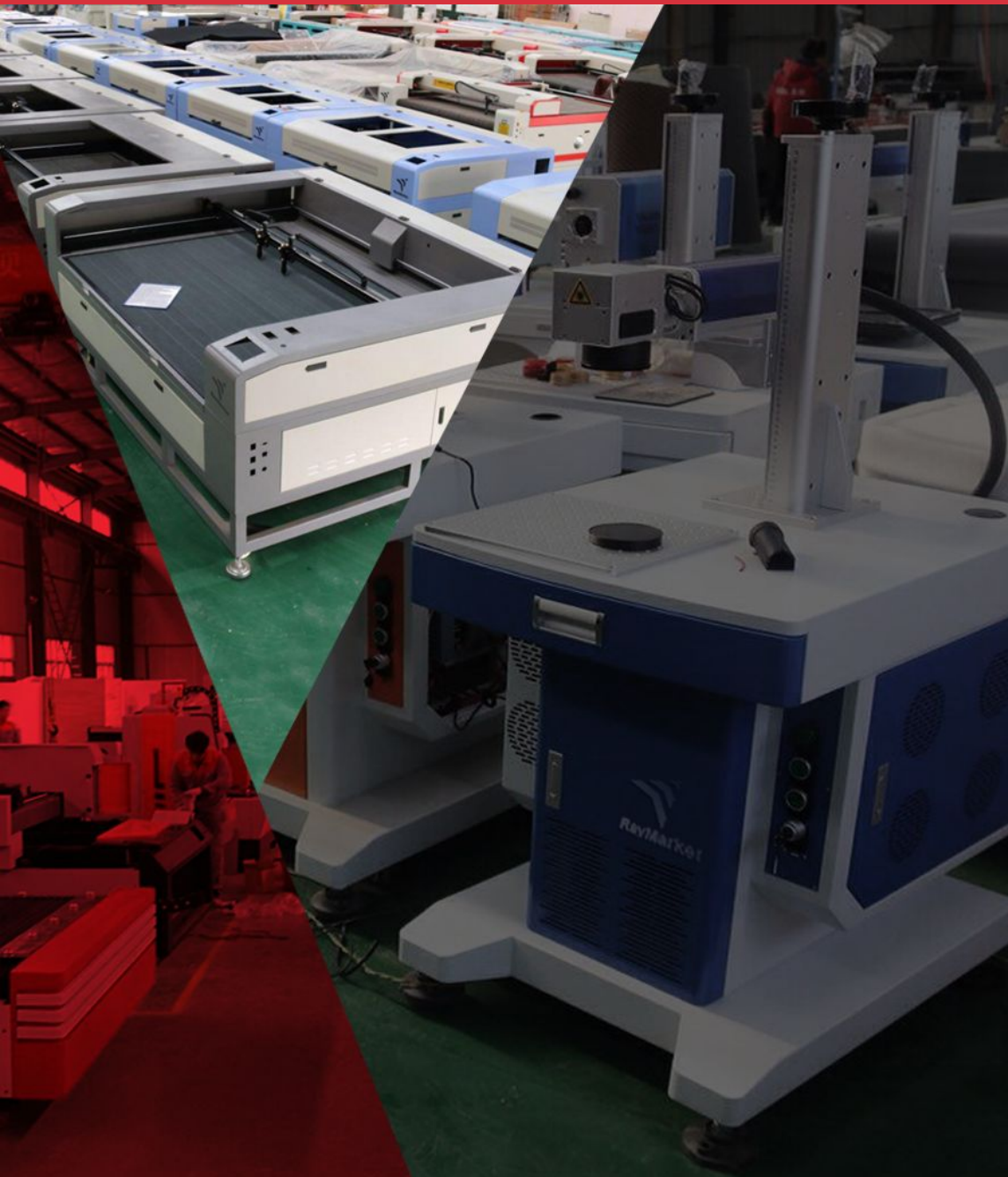


Выезд нашего инженера при необходимости



Гарантия на лазерную установку до 3 лет





ФУНКЦИОНАЛ

Функционал аналогичен оборудованию известных американских брендов



КАЧЕСТВО НА УРОВНЕ

ведущих мировых производителей



ПРЕИМУЩЕСТВА

более доступная стоимость с высоким уровнем сервиса

В НАШЕМ ДЕМОНСТРАЦИОННОМ ЗАЛЕ

Вы сможете оценить полный спектр возможностей оборудования и выполнить гравировку / маркировку на ваших образцах или изделиях и по вашему тз, подобрав соответствующие режимы работы вместе с нашими инженерами



КОНТАКТЫ

Россия, 129085, г. Москва,
ул. Годовикова 9, стр. 4

Проход на территорию Технопарка "Калибр"
через проходную - ул. Годовикова 9, стр. 14

+7 (495) 088-98-69

+7 (963) 721-28-21

www.raymark.ru
ak@raymark.ru

Контактное лицо:
Капнулин Алексей