

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-KOMMEPЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Лазерный маркировочный станок Realrez MK-50M + ПК

Артикул: REZ-MK-50M + ПК



Характеристики

Напряжение
питания 220 В

Мощность
установки 500 Вт

Цена без учета доставки: **343 296 ₽** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Тип лазера	Оптоволоконный (иттербиевый)
Модель источника излучения	Raycus
Длина волны	1064 нм
Мощность	50 Вт
Минимальный размер символа	0,2 мм
Максимальная глубина гравировки	1.2 мм
Размеры рабочей зоны	от 110x110 мм до 500x500 мм
Электропитание	220В, 50 Гц, 10А
Энергопотребление	500 Вт
Точность позиционирования	0,03 мм

Скорость	10000-12000 мм/сек
Охлаждение	Воздушное

Лазерный маркировочный станок REALREZ MK-50M + ПК способен работать с любыми металлическими поверхностями и некоторыми неметаллическими материалами: с листовыми заготовками из металла, металлическими изделиями, например, ножами и измерительными инструментами.

Современное устройство лазерной маркировки, предназначенное для нанесения точной и долговечной гравировки или маркировки на металлы, пластики и другие материалы.

Использует волоконный лазер с мощностью 50 Вт, обеспечивающий высокую скорость обработки и отличное качество маркировки. Применяется в таких отраслях, как производство, автомобилестроение, электроника и ювелирное дело. Комплектация включает лазерный источник, управляющую электронику и интерфейсы подключения.

Стандартная комплектация:

- Лазерный источник: Raucus 50 Вт – мощный и надежный волоконный лазер, обеспечивающий высокую скорость и качество маркировки.
- Гальванометрическая сканирующая головка: Sino-Galvo – высокоточный гальванометр с высокой скоростью отклика для точного управления лазерным лучом.
- Рабочая область: Линза 110x110 мм (размер фокусной линзы) – оптимальная зона для выполнения большинства стандартных задач маркировки.
- Линза 300x300 мм (размер фокусной линзы) – применяется в лазерных системах маркировки для фокусировки лазерного луча и создания стабильного рабочего поля. Изготовлена из высококачественного оптического стекла с многослойным антибликовым покрытием, обеспечивающим минимальные потери энергии лазерного излучения. Линза обеспечивает точность обработки и равномерное распределение мощности лазерного луча на рабочей поверхности.
- Контроллер и ПО: плата BJJZ EZCAD 2 и программное обеспечение EZCAD 2 – современная система управления, обеспечивающая точность и удобство настройки процесса маркировки.
- Z-ось: регулируемая ось высотой 500 мм – позволяет настраивать фокусное расстояние для работы с объектами разной высоты.
- Компьютер промышленный – для управления и мониторинга работы лазерного оборудования. Оснащён высокопроизводительным процессором, системой охлаждения, антивибрационным корпусом и расширенными интерфейсами ввода-вывода (USB, LAN, RS-232/485). Установлено специализированное программное обеспечение для настройки параметров лазерной системы и обработки данных. Обеспечивает надёжную работу в условиях повышенной запылённости, вибраций и температурных перепадов.
- Компьютерный монитор – устройство оперативной визуальной связи пользователя с управляющим устройством и отображением данных, передаваемых с клавиатуры, мыши или центрального процессора.
- Английская клавиатура для ПК – устройство, позволяющее осуществлять ввод информации в электронно-вычислительную машину и управлять ею. Представляет собой набор клавиш (кнопок), расположенных в определённом порядке

- Компьютерная мышь – координатное устройство для управления курсором и отдачи различных команд компьютеру. Управление курсором осуществляется путём перемещения мыши по поверхности стола или специального коврика
- Форматы - JPG, BMP, DXF, PLT
- Система - Windows 10
- Питание - 220V/50Hz/1Ph

Сформировано 10.01.2026 00:07 · KRATONSHOP.RU