



SFX-30GS Портативный лазерный маркиратор на аккумуляторной батарее

Код: 41974

2 730 774 Т с НДС (за 1 шт.)

Бренд: SFX
(XINCHENG)



ОПИСАНИЕ

Ручной портативный лазерный маркиратор волоконного типа со съемной аккумуляторной батареей. Лазерный маркировщик по металлу предназначен для выполнения операций по маркировке и гравировке различных металлов и сплавов, пластика и др.

Лазерный маркер применяется для быстрого и точного нанесения текстовой информации, серийных номеров, идентификационных кодов, штрих-кодов, QR-кодов, логотипов, графики, изображений. Подходит для глубокой маркировки, гравировки и текстурирования поверхности на различных материалах: пластик, резина, металл и т.д.

Мобильность и автономность

Устройство оснащено съёмным литиевым аккумулятором, что позволяет использовать его вне стационарных участков — на складе, в ремонтной зоне, на объекте, в полевых условиях.

Простота использования

Не требует сложной настройки. Поддерживает стандартные форматы: BMP, DXF, HPGL, JPEG, PLT. Подключение внешних устройств через USB-порт.

Интерфейс и управление

- Цветной сенсорный экран 8 дюймов.
- Операционная система Linux и 8-ядерный процессор обеспечивают стабильную работу, высокую скорость отклика и защиту от сбоев.
- Поддержка нескольких языков: русский, английский, китайский, японский, корейский, арабский и др.
- Маркировка одним кликом (запуск одной кнопкой) снижает влияние человеческого фактора, повышает повторяемость операций.

Красный указатель для предварительной наводки

Поскольку лазерный луч невидим, указатель красной точки позволяет вам иметь визуальный ориентир для определения места, где лазер будет стрелять.

Быстрая фокусировка и фиксатор фокусного расстояния

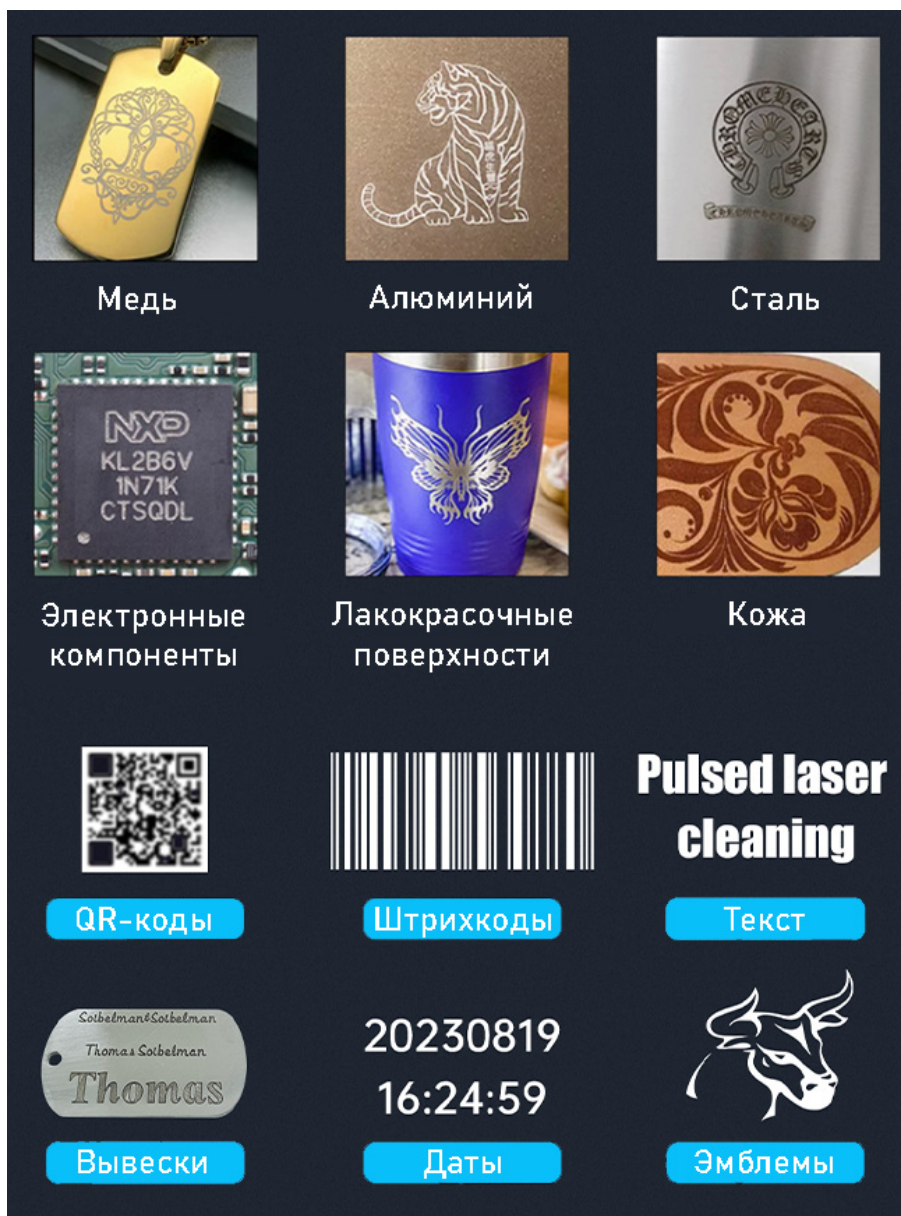
Важны при работе с малогабаритными деталями и обеспечивают стабильное положение относительно поверхности.

Широкий диапазон материалов

Металлические: сталь, медь, алюминий, нержавеющая сталь, золото, серебро.

Неметаллические: пластик, кожа, бумага, окрашенные и лакированные поверхности.

Возможности лазерного маркиратора



Медь

Алюминий

Сталь

Электронные
компоненты

Лакокрасочные
поверхности

Кожа



QR-коды



Штрихкоды

**Pulsed laser
cleaning**

Текст



Вывески

20230819
16:24:59

Даты



Эмблемы

Устойчивые ножки

Компактный лазерный маркиратор можно устанавливать под наклоном для удобства пользователя.

Области применения:

- Строительство: маркировка материалов, инструментов и оборудования;
- Производство: нанесение серийных номеров, кодов и логотипов;
- Творческие студии: рисунки, подписи, персонализация изделий;
- Склады: маркировка тары и упаковки для учёта и логистики;
- Ювелирные мастерские: гравировка имён и надписей на украшениях;
- Медицина: идентификация инструментов, имплантатов и устройств;
- Мероприятия: экспресс-гравировка бейджей и сувениров на месте.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Бренд:	SFX (XINCHENG)
Длительность импульсов:	670 ns
Минимальная ширина линии:	0.03
Мощность лазера:	30 Вт

Область маркировки: 100x100

Питание: 100V-220/50-60Hz

Потребляемая мощность: 145-250Вт

Скорость маркировки: 7 м/сек

Частота: 27.71 KHz

