

## ОПЦИОНАЛЬНО



Тележка с аккумулятором



Система подвеса



Колонна



Комплект усиленной маркировки



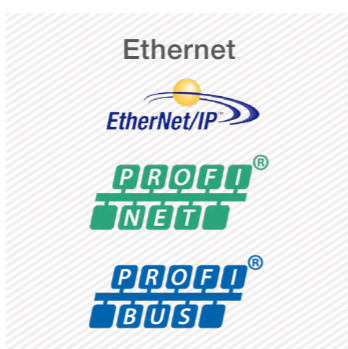
Магнитная передняя панель



Передняя панель на постоянных магнитах



Регулируемая передняя панель



Коммуникационные платы для контроллера e10



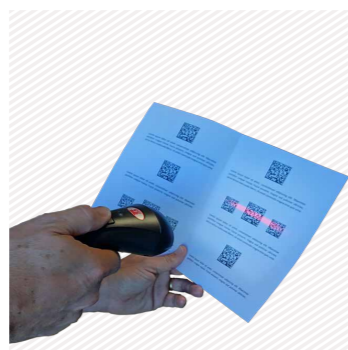
Ремонтный комплект



Поворотная ось



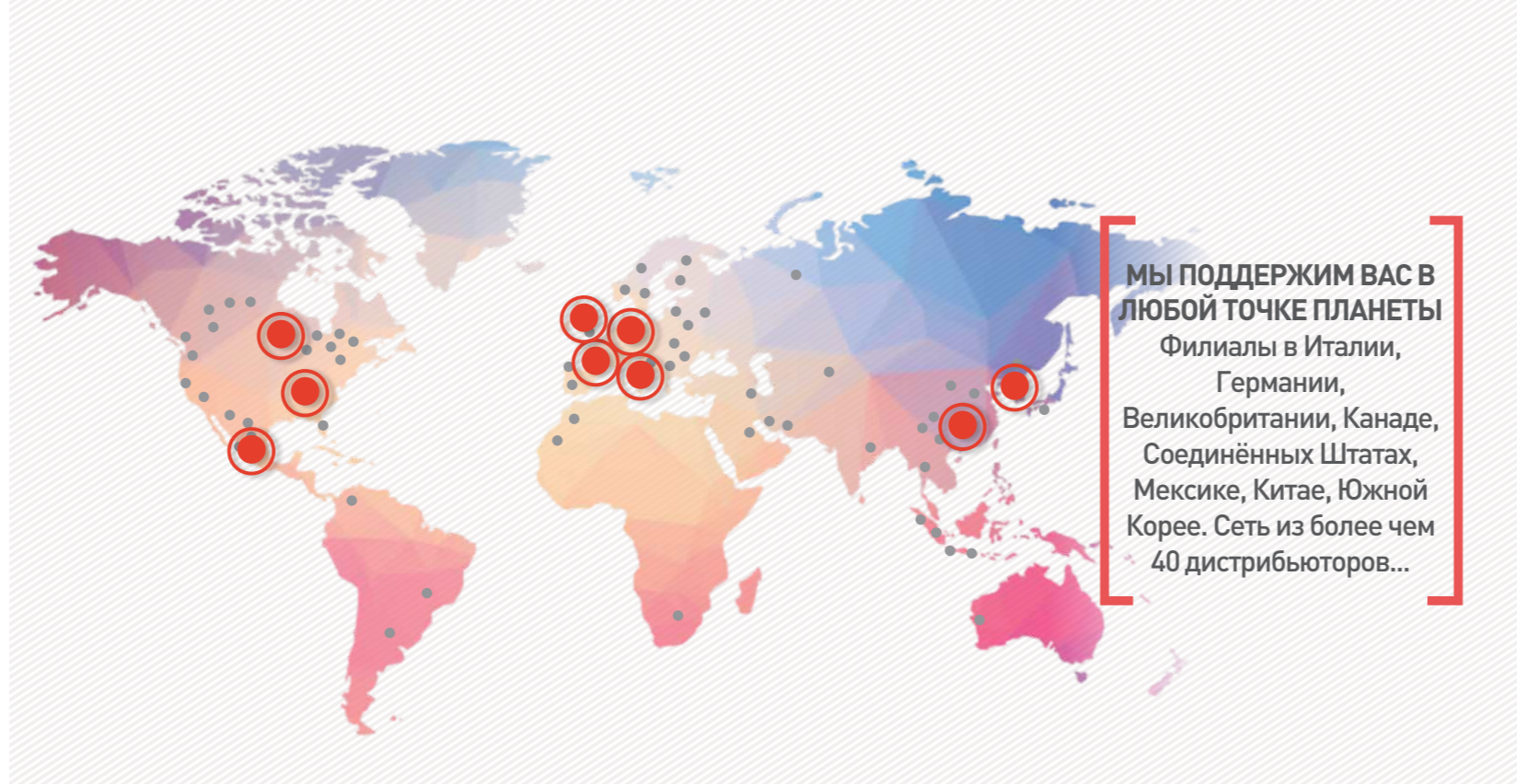
Беспроводной сканер штрихкодов



Сканер Datamatrix

	e-touch	e-touch XL	e10p63	e10p123	e-mark	e-mark XL
Тележка с аккумулятором						
Система подвеса	•	•	•	•		
Колонна	•	•	•	•		
Комплект усиленной маркировки	•	•	•	•		
Магнитная передняя панель	•	•	•	•		
Передняя панель на постоянных магнитах					•	
Регулируемая передняя панель	•					•
Коммуникационные платы						
Ремонтный комплект	•	•	•	•	•	•
Поворотная ось			•	•		
Беспроводной сканер штрихкодов	•	•	•	•	•	•
Сканер Datamatrix	•	•	•	•	•	•

Обратитесь к нам, если интересующей вас конфигурации нет в прилагаемой таблице. Компания SIC Marking предлагает как готовые, так и индивидуальные решения для всех отраслей промышленности. В нашем конструкторском бюро готовы разработать продукт в соответствии с вашими требованиями и промышленными стандартами.



МЫ ПОДДЕРЖИМ ВАС В ЛЮБОЙ ТОЧКЕ ПЛАНЕТЫ  
Филиалы в Италии, Германии, Великобритании, Канаде, Соединённых Штатах, Мексике, Китае, Южной Корее. Сеть из более чем 40 дистрибьюторов...

## SIC MARKING – МИРОВОЙ ЛИДЕР В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ МАРКИРОВКИ И ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ

SIC Marking разрабатывает маркировочные решения и системы автоматического распознавания (datamatrix) для прослеживаемости промышленных компонентов. Мы предлагаем полный спектр устройств для ударно-точечной и лазерной маркировки, а также маркировки прочерчиванием.

На протяжении 30 лет SIC Marking разрабатывает системы прослеживаемости для изделий, изготовленных из широкого диапазона материалов, в том числе стали, сплавов, титана, алюминия и пластмасс. Сегодня мы сотрудничаем с профессионалами в отраслях автомобиле- и машиностроения, железнодорожного и аэрокосмического производства, металлургии, переработки пластмасс, медицины, строительства, обороны.

Опытная и ответственная команда SIC Marking предлагает как полный спектр стандартных продуктов, так и устройства под заказ, для удовлетворения индивидуальных запросов заказчика.



SIC Marking сертифицирована ISO 9001:2015.

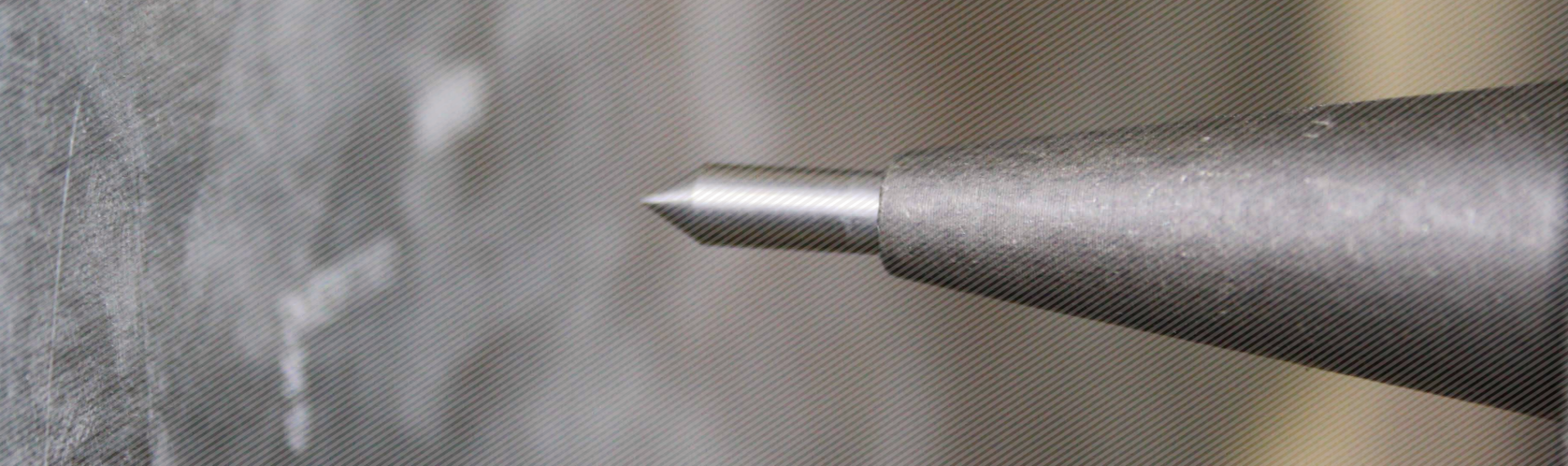


## УДАРНО-ТОЧЕЧНАЯ МАРКИРОВКА ПОРТАТИВНАЯ ЛИНЕЙКА

Каталог



Маркируй сегодня, идентифицируй завтра



## УДАРНО-ТОЧЕЧНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ: БЫСТРАЯ И ЭФФЕКТИВНАЯ МАРКИРОВКА НА ЛЮБОМ МАТЕРИАЛЕ!

Ударно-точечная маркировка наносится электромеханическими ударами твердосплавной иглы по поверхности маркируемой детали.

Получившаяся на выходе последовательность точек формирует цифры, буквы, логотипы, а также Datamatrix-коды. Точки создаются в результате воздействия пульсирующего тока, который проходит по соленоиду и толкает магнит к поверхности, а затем возвращает иглу на место до следующего импульса. Каждый импульс занимает доли секунды, так что нанести 2D-код можно за несколько секунд, в зависимости от размера. Плотность точек регулируется за счёт изменения скорости перемещения иглы по осям X и Y.

Уникальность технологии ударно-точечной маркировки SIC заключается в измерении тока после каждой пульсации. Регулярность измерений обеспечивает полный контроль над стабильностью силы удара и конечным результатом.



## ПОРТАТИВНЫЙ: ЛЕГКИЙ И СБАЛАНСИРОВАННЫЙ



подходят для маркировки 2D-КОДОВ

В нашу портативную линейку входят лёгкие, полностью мобильные и надёжные устройства, которые идеально подходят для маркировки тяжёлых деталей в труднодоступных зонах. Линейка была специально разработана для того, чтобы размеры и форма деталей не создавали проблем при работе.

Эти высокоскоростные маркировочные системы способны работать с любыми материалами от пластика до закалённой стали твёрдостью до 62 HRC с неизменным уровнем качества. При этом маркираторы отличаются низкой стоимостью владения, так как не требуют расходных материалов.

- ПРОЧНОСТЬ И НАДЁЖНОСТЬ**
  - Разработаны для промышленных сред.
  - Точнейшая механика обеспечивает долгий срок службы.
- ПРОСТОТА И УДОБСТВО**
  - Легкие.
  - Мобильные, эргономичные и универсальные.
  - Интуитивно программируются.
- ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН ОПЦИЙ**

- ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**
  - 100% электромагнитная технология.
  - Неизменная точность и качество маркировки.
  - Работа на высокой скорости.
  - Мощное интегрированное ПО.
  - Подходит для маркировки тяжёлых или громоздких деталей жёсткостью до 62HRC.
- НИЗКАЯ СТОИМОСТЬ ВЛАДЕНИЯ**
  - Низкие начальные вложения.
  - Невысокая стоимость обслуживания.
  - Нет расходных материалов.

## ПОРТАТИВНАЯ ЛИНЕЙКА С СЕНСОРНЫМ ЭКРАНОМ

КОМПАКТНАЯ

НИЗКАЯ СТОИМОСТЬ ВЛАДЕНИЯ

### e-touch

Маркировочное окно – 60 x 25 мм

ЛЁГКИЙ И КОМПАКТНЫЙ

- Вес всего 1,9 кг.
- Сенсорный экран с интуитивно понятным управлением.
- Функция «СМОТРИ и МАРКИРУЙ», с экраном в размер маркировочного окна.
- Революционная система магнитного крепления.



### e-touch xl

Маркировочное окно – 120 x 50 мм

БОЛЬШОЕ МАРКИРОВОЧНОЕ ОКНО

- Улучшенная система X-Y позиционирования для равномерно точной маркировки по всему окну.
- Комплект усиления для более глубокой маркировки.
- Наилучшее соотношение силы удара к весу на рынке.
- Большой сенсорный экран для идеального отображения маркировки.



### Встроенный контроллер

- Разъём USB (позволяет легко переносить файлы маркировки).
- Управление всем функционалом маркировки.
- Различные типы маркировки (DataMatrix, радиальная, буквенно-цифровая, логотипы).
- Интуитивное управление, с возможностью программирования с двух рук.
- Цветной сенсорный дисплей с функцией «СМОТРИ и МАРКИРУЙ»: отображение маркировки в масштабе 1:1.



Интуитивное управление с двух рук



Разъём USB



Большой цветной дисплей



## БЕСПРОВОДНАЯ ПОРТАТИВНАЯ ЛИНЕЙКА

ПОРТАТИВНАЯ

С АККУМУЛЯТОРОМ

### e-mark

Маркировочное окно – 120 x 25 мм

БЕСПРОВОДНОЙ, ПОРТАТИВНЫЙ, С АККУМУЛЯТОРОМ

- Большое маркировочное окно.
- Лёгкие прочные корпус и ручка из литого алюминия.
- V-образная передняя панель с высокоскоростной иглой и системой регулировки расстояния до детали.
- Кейс для транспортировки, зарядное устройство + 2 аккумулятора.



- Интуитивно понятное ПО контроллера e1.

### e-mark XL

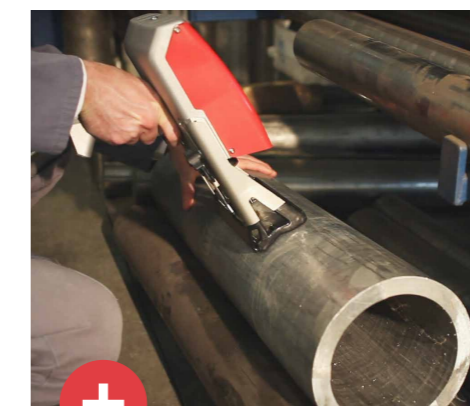
Маркировочное окно – 120 x 25 мм

БЕСПРОВОДНОЙ, ПОРТАТИВНЫЙ, С АККУМУЛЯТОРОМ

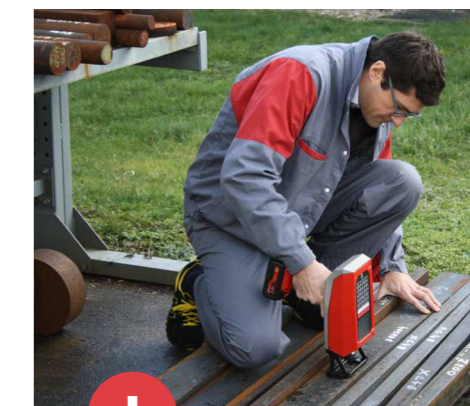
- Большое маркировочное окно.
- Лёгкие прочные корпус и ручка из литого алюминия.
- V-образная передняя панель с высокоскоростной иглой и системой регулировки расстояния до детали.
- Кейс для транспортировки, зарядное устройство + 2 аккумулятора.



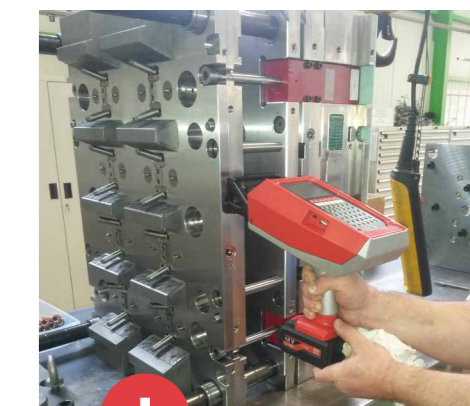
- Интуитивно понятное ПО контроллера e1.



Маркировка тяжёлых и громоздких деталей



Маркировка деталей в отсутствие сети



Маркировка деталей сложной формы

## ПОРТАТИВНАЯ ЛИНЕЙКА E10

ВПЕЧАТЛЯЮЩАЯ СИЛА УДАРА

УПРАВЛЕНИЕ БАЗОЙ ДАННЫХ

### e10 p63

Маркировочное окно – 60 x 25 мм

МОЩНЫЙ И КОМПАКТНЫЙ

- Всего 3,2 кг.
- Можно работать одной рукой.
- Лёгкие прочные корпус и ручка из литого алюминия.
- Светодиодная подсветка рабочей области.



### e10 p123

Маркировочное окно – 120 x 25 мм / 120 x 40 мм

БОЛЬШОЕ МАРКИРОВОЧНОЕ ОКНО

- Лёгкие прочные корпус и ручка из литого алюминия.
- Кабель защищён пружиной из нержавеющей стали.
- Светодиодная подсветка рабочей области.
- V-образная передняя панель с быстрой регулировкой расстояния до детали



### Контроллер e10

- Цветной дисплей.
- Разъём USB для быстрой выгрузки и загрузки файлов маркировки.
- Интуитивный.
- Автономный (ПК не требуется).
- Промышленная клавиатура с мембранной защитой.
- Класс защиты устройства – IP40.



Несколько типов подключения



Программное обеспечение для ПК



Цветной дисплей



Разъём USB

