

Портативная система ударно-точечной маркировки EL2

На сегодняшний день наша компания предлагает своим клиентам универсальные системы ударно-точечной маркировки производства швейцарской компании ELVEM. Система ударно-точечной маркировки EL2 представляет собой уникальное сочетание современных технологий, наивысшего качества и низкой цены. Благодаря своему компактному дизайну в сочетании с программным обеспечением, имеющим удобный для пользователя интерфейс, она является идеальной для выполнения маркировки любого вида продукции в промышленных условиях. Портативную маркирующую головку можно устанавливать на поточную линию или в специализированный агрегат. Карбидная маркировочная игла управляется с помощью электроники и приводится в действие сжатым воздухом. Она двигается в рамках маркировочного поля по линейным направляющим. Глубина маркировки зависит от давления воздуха, скорости маркировки, а также ряда других параметров.

Общие характеристики и дополнительные устройства EL2:

- ⇒ Представляет собой портативную версию системы EL1
- ⇒ Позволяет пользователю наносить символы и цифры в соответствии со шрифтами, установленными на ПК (в том числе, TTF)
- ⇒ Специальные знаки, графические объекты, эмблемы
- ⇒ Позволяет пользователю наносить различные текстовые строки, коды идентификационных номеров автомобилей, коды даты и времени, двумерные коды Datamatrix и многое другое
- ⇒ Автоматически сохраняется содержание маркировки
- ⇒ Позволяет маркировать плоские поверхности, а также поверхности с неровностями до 7 мм
- ⇒ Можно использовать на поточной линии или на специализированном агрегате, а также на отдельной рабочей станции



Портативная модель EL2 с индивидуальным управлением

Технические параметры:

- ⇒ Размеры маркировочного поля 80x40 мм
- ⇒ Напряжение питания 220V±10%, 50Гц
- ⇒ Давление сжатого воздуха 6-8 бар
- ⇒ Мощность 400 Вт
- ⇒ Диапазон рабочих температур 1-40 °С
- ⇒ Вес устройства: 4 кг маркировочная головка, 12 кг контроллер

Систему ударно-точечной маркировки EL2 можно использовать для маркировки деталей и изделий, сделанных из широкого диапазона различных материалов, например, пластика, металлов, сплавов и т.д. Это устройство идеально подходит для быстрого и точного нанесения на продукцию буквенно-цифровых строк или кодов, логотипов, кода DataMatrix, идентификационного номера автомобиля и другой информации. Благодаря удобной для пользователя среде SW, эта система пользуется большой популярностью среди всех категорий пользователей. Одно из преимуществ этой системы - надежность при выполнении ответственных промышленных операций. EL2 позволяет выполнять маркировку требуемой глубины на высокой скорости, с высоким качеством и точностью.