

Комплекс для изготовления кембриков на основе лазерной маркировки M100L-FG-ST



Описание

M-100L-FG-ST - это полностью автоматическая система маркировки под ключ, в которой используется твердотельный УФ-лазер со встроенным высокоскоростным сканером. Удобное программное обеспечение позволяет неограниченный выбор шрифта (любой шрифт TrueType для любого языка), а также полные графические возможности (картинки, логотипы, штрих-коды и т. Д.). M-100L-FG-ST поддерживает вертикальную и горизонтальную ориентацию текста и многострочную печать.

Особенности

- Простая (13 сек) загрузка / выгрузка
- Двойной шаговый двигатель для точной маркировки и точной резки круглой проволоки и скрученных кабелей
- Соответствует MIL-W-5088L, AS-5088-L, а также SAE ARP5607 (разборчивость печати).
- Квалифицировано согласно спецификации VAC5152.
- Пневматический резак
- Пропускная способность трубки: до 50 футов / мин в зависимости от размера шрифта.
- Размер труб до 3 дюймов шириной, доступны большие размеры, обратитесь к производителю
- Интегрированный ноутбук
- Управляющее приложение Microsoft Windows™

Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Внешний диаметр маркируемых термоусаживаемых трубок | 1 – 40 мм |
| Количество маркировок на одном отрезке | 3 (на концах и в центре провода) шт. |
| Интервал между маркировками | 2,5 – 2500 мм |
| Минимальная длина резки | 10 мм |
| Режим маркировки | Статический (материал останавливается в момент нанесения маркировки) |
| Скорость печати | 0 – 12,5 м/мин |
| Длина волны лазерной головки | 355 ± 1 % нм |
| Средняя мощность лазера | 3 Вт |
| Длительность импульса | 30 нс |
| Управление | ПО на базе Microsoft Windows™ |
| Подключение сжатого воздуха | 0,55 – 0,7 МПа |
| Электропитание | 220/50 В/Гц |
| Мощность | 700 Вт |
| Габаритные размеры (Ш x Г x В) | 770×400×590 мм |
| Вес | 60 кг |

О компании «МАСС – Инновационные технологии»

Компания «МАСС – Инновационные технологии» постоянно предлагает заказчикам новые методы повышения производительности – комплексные решения, когда персонал и оборудование объединены в единую информационную среду для управления и мониторинга прохождения технологического процесса. Такой подход позволяет значительно повысить культуру производства и качество выпускаемой продукции.

Портфель решений



Производство кабельных сборок и жгутов



Гибка, формовка и обжим



Производство моточных изделий



Компаундирование, пропитка и заливка



Лазерные технологии



Автоматические системы складирования и хранения



3D печать и сканирование



Системы маркирования и прослеживаемости



Смарт рабочие места



Металлообработка



Климатические камеры



Роботизированные ячейки