

Машина для лазерной зачистки с ручным блоком (до 5 мм) NoNic HandHeld



Производитель: ControlLaser

Страна: США

Гарантия: 12 мес.

Описание

При наличии специальных требований по не повреждению жилы обрабатываемого провода или при обработке проводов со сложной изоляцией мы рекомендуем использование системы лазерной зачистки проводов. Никогда прежде, лазерная зачистка провода, не была так удобна в работе и безопасна. Лучшее решение из всех присутствующих на рынке, теперь можно обработать провода прямо на сборочном столе или на месте монтажа, в считанные секунды позволяет зачистить провод, машина имеет гибкое соединение (стандартно 3 метра) с выносным рабочим инструментом и встроенной системой экстракции продуктов горения изоляции. Данная система обеспечивает стабильность воспроизведения процесса бесконтактной зачистки провода, что обеспечит постоянное качество выпускаемой продукции. Лазерное устройство для зачистки проводов позволяет удалять изоляцию с провода путем испарения (прожигания) в ней узкой дорожки до жилы провода. Испарение материала изоляции вызывается воздействием сфокусированного инфракрасного лазерного луча на поверхности изолированного провода. Настройка мощности лазера и параметра длины волны позволяет удалять изоляцию без какого-либо повреждения металлической жилы провода или покрытия жилы.

Особенности

- Отсутствует фактор повреждающий жилу провода.
- Позволяет удалить изоляцию с 99% известных типов проводов за считанные секунды, в том числе с изоляцией из фторопласта и полиамида.
- Быстрая переналадка с одного диаметра провода на другой.
- Интуитивно понятный интерфейс управления машины позволяет обрабатывать провода с легкостью и точностью.

Технические характеристики

Вес	72 кг
Габариты	1220x1016x1070 мм
Диапазоны обрабатываемых диаметров	0,76 - 2,54 мм, 2,54 - 5,08 мм