



В440 Программируемая и универсальная машина для зачистки коаксиальных кабелей

Программируемый зачистной станок серии Strip В440 был специально разработан для обработки коаксиальных, многожильных и одножильных кабелей. Оснащённый тремя вращающимися ножами, он обрабатывает простые многожильные провода и многожильные кабели сечением от 0,05 до 70 мм² и диаметром до 12 мм (0,47 дюйма), обеспечивая длину зачистки и длину отрыва 50 мм (1,97 дюйма). Установка В440 идеально подходит для снятия изоляции с каптоновых и силиконовых оболочек, а также с других сложных материалов, таких как полиуретан, ПВХ, резина, тефлон, тефзел или стеклоткань.

Центрирующие губки и ножи В440 программируются независимо для каждого слоя, что обеспечивает большую гибкость в сложных условиях эксплуатации и превосходное качество скручивания внутренних проводников.

Лезвия и универсальные зажимные губки В440 можно использовать для всего спектра операций по обработке кабеля, что исключает простои оборудования, связанные с переналадкой.

В440 быстро устанавливается и чрезвычайно прост в эксплуатации без специальных навыков программирования благодаря современному интуитивно понятному программному интерфейсу.

Особенности:

- Не требуется смена лезвий для всех обрабатываемых кабелей
- Функция подсказки: всплывающее окно с информацией для оператора
- Не требуется механическая регулировка при замене кабеля
- Автоматический отвод кабеля
- Определение диаметра и конца кабеля для точной длины зачистки
- Настраиваемый конец кабеля
- Параметры обработки в мм² и AWG
- Последовательная обработка многожильных кабелей, включая зачистку оболочки и внутреннего проводника в программируемой последовательности
- Функция сканера штрихкода

Программируемые параметры обработки, включая:

- Длину зачистки и отрыва
- Диаметр реза
- Раскрытие лезвий перед отрывом (раскрытие при отрыве)
- Сила зажима
- Параметры скручивания

Опции:

- Комплект для продувки обрезанных кабелей (опция или модернизация)
- Лезвия с разными углами резания, например, для уменьшения деформации экрана
- Интерфейс автоматизации (IO) для интеграции в полностью автоматизированную систему

ПРИМЕРЫ ОБРАБОТКИ КАБЕЛЯ

Резка по длине



Частичная зачистка



Обработка многожильного кабеля



Скрутка жил



Обработка триаксиального кабеля



Полная зачистка



Многоступенчатая зачистка



Обработка коаксиального кабеля



Зачистка многослойного кабеля

