

Машина для зачистки жесткого и полужесткого коаксиального кабеля SemiRigid 1050



Производитель: Schleuniger AG

Страна: Швейцария

Гарантия: 12 мес.

Описание

Модель SemiRigid 1050 предназначена для зачистки полужесткого коаксиального кабеля наружным диаметром от 0,86 до 4,5 мм. Благодаря готовой библиотеке кабелей и интуитивно понятному интерфейсу для ввода данных пользователь может очень быстро создавать и сохранять программы обработки кабелей.

Процесс работы

Оператор вставляет кабель в машину, а затем запускает рабочий цикл нажатием ножной педали. По окончании зачистки захват размыкается, позволяя оператору вынуть кабель.

Возможности обработки

- Зачистка внутреннего проводника
- Зачистка и снятие фаски центрального проводника (под углом 60° или 90°)
- Зачистка экрана
- Зачистка центрального проводника и экрана
- Зачистка центрального проводника и экрана со снятием фаски центрального проводника
- Зачистка и снятие фаски центрального проводника на кабеле с уже припаянным соединителем

Примечание: чтобы избежать повреждения диэлектрика, экран частично смещается вниз, после чего остается небольшой фрагмент необрезанного материала. С помощью прилагаемого к машине ручного инструмента остаток материала обрезается, после чего экран легко снимается.

Технические характеристики

Диаметр кабеля	Макс. 4,5 мм Мин. 0,86 мм
Длина зачистки	Макс. 30 мм
Шаг установки	Длина: 0,01 мм: Диаметр: 0,01 мм:
Ножи для зачистки	Для прорезания и снятия: 2 шт. Для прорезания: 2 шт. (по 1) Для снятия фаски: 1 комплект (4 шт.)
Длительность рабочего цикла	От 3 с (в зависимости от типа кабеля и программы)
Ёмкость памяти программ	1000 кабелей
Интерфейсы	USB-хост (2 шт), ножная педаль, Ethernet (по запросу)
Уровень шума	< 70 дБ(А)
Электропитание	100/115 В (АС), 230/240 В (АС), 150 ВА, 50/60 Гц
Давление сжатого воздуха	6 бар / 0,6 МПа
Расход воздуха на рабочий цикл	7...30 л при давлении 6 бар (в зависимости от типа кабеля и программы)
Размеры (Д x Ш x В)	566 x 215 x 252 мм
Масса	19,5 кг (нетто)
Соответствие требованиям ЕС	Машина для зачистки коаксиального кабеля SemiRigid 1050 полностью соответствует всем требованиям нормативных документов ЕС в части механической безопасности, электрической безопасности и электромагнитной совместимости.
Важное замечание	Schleuniger рекомендует представлять образцы проводов в случае сомнений относительно технологических возможностей конкретной машины.