

## Машина для зачистки микрокоаксиального кабеля до 9 слоев/0,4...2 мм CoaxStrip 5300 RX



**Производитель:** Schleuniger AG

**Страна:** Швейцария

**Гарантия:** 12 мес.

### Описание

Машина для зачистки микрокоаксиального кабеля CoaxStrip 5300 RX обеспечивает зачистку очень тонких микрокоаксиальных кабелей внутренним диаметром от 0,07 мм (42 AWG) при чрезвычайно коротком рабочем цикле. Новая конструкция ее высокоскоростной зачищающей головки обеспечивает высокую точность зачистки и избавляет от простоев, связанных с необходимостью обслуживания машины. Сегодня такие кабели широко распространены в медицинской аппаратуре, компонентах антенного оборудования и устройствах из ряда других отраслей. При их обработке необходимо соблюдать высокие стандарты качества в части точности и надежности.

### Программируемые параметры на каждом этапе программы:

- Позиция зачистки
- Диаметр зачистки
- Скорость подачи ножей
- Скорость вращения зачищающей головки
- Направление вращения зачищающей головки
- Добавочное время вращения зачищающей головки
- Отвод ножей перед стягиванием изоляции
- Длина зачистки (частичная или полная зачистка)
- Скорость стягивания изоляции
- Вращение или неподвижное положение зачищающей головки при стягивании изоляции
- Усилие зажима кабеля

## Особенности

- Обработка списка проводов
- Программа обработки проводов Iguaна ТМ (опция)
- Диагностические функции
- Парольная защита с различными уровнями функциональности
- Система вакуумного удаления отходов (предотвращающая простои, связанные с необходимостью обслуживания)
- Высокая производительность при высочайшей точности

## Технические характеристики

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Макс. диаметр кабеля         | 2 мм   |
| Мин. внутренний диаметр      | 0,07 мм  |
| Шаг установки диаметра       | 0,01 мм  |
| Макс. длина зачистки         | 29 мм  |
| Шаг установки длины зачистки | 0,001 мм   |
| Макс. число этапов зачистки  | 9  |
| Зажатие кабеля               | Автоматическое с программной установкой усилия зажима  |
| Производительность           | Макс. 650 шт/ч (в зависимости от типа кабеля и программы)  |
| Ёмкость памяти программ      | 1000 кабелей / 100 списков проводов  |
| Интерфейсы                   | RS 232, ножная педаль  |
| Уровень шума                 | < 70 дБ(А)   |
| Электропитание               | 100/240 В: предохранитель 3,15 А с задержкой срабатывания, 50/60 Гц, 100 ВА  |
| Давление сжатого воздуха     | 0,4...0,6 МПа (4...6 бар)  |
| Размеры (Д x Ш x В)          | 494 x 140 x 218 мм   |
| Масса                        | 9 кг   |
| Соответствие требованиям ЕС  | Машина для зачистки микроаксиального кабеля CoaxStrip 5300 RX 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.   |