



# KR12

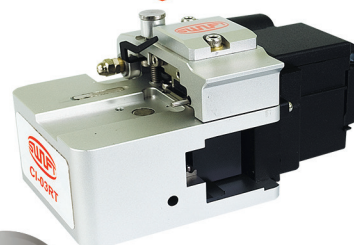
Сварка ленточного волокна



## Преимущества и Особенности

- Яркий 5.0" сенсорный цветной LCD дисплей.
- Дружественный интерфейс.
- Литий-полимерная батарея большой емкости - 4700мАч.
- Защита от ударов, пыли и воды.
- Удобная LED подсветка зоны сварки.
- Жесткий кейс используется в качестве рабочего стола.

PATENTED



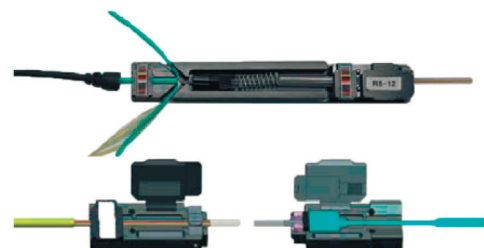
Ресурс лезвия

Более **75,000** волокон



PATENTED

Комплект для сварки ленточного волокна



Держатель  
волокна

Держатель  
коннектора



## Характеристики

КАТЕГОРИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Тип волокна	Ленточное
Свариваемые волокна	SM(G.652), MM(G.651), DS(G.653), NZDS(G.655)
Количество волокон	Одиночное волокно, 2 ~ 12 в ленте
Диаметр волокна	Одиночное: Диаметр волокна 125мкм, Диаметр покрытия 250мкм, 900мкм Ленточное: Диаметр волокна: 125мкм, Толщина ленты: 0.25мм ~ 0.40мм
Длина скола	10мм
Количество режимов	Режимы сварки: 100, Режимы нагрева: 100
Внесенные потери	SM: 0.05dB, MM: 0.02dB, DS: 0.08dB, NZDS: 0.08dB
Обратные потери	> 60dB
Время сварки	В среднем - 16 сек. со стандартным волокном SM (ITU-T G.652)
Оценка потерь сварки	Есть
Время термоусадки	1 ~ 2 волокна - 20 сек., 4 ~ 12 волокон - 50 сек.
Применяемые КДЗС	40мм, 60мм, Micro
Запись результатов сварки	Данные: 20,000. Слот для карт памяти SDHC
Тест на разрыв	2N / 4.4N (Опция)
Окружающая среда	Высота над уровнем моря: 0 ~ 3,660м, Температура: -10 °C ~ 50 °C, Влажность: 0 ~ 95% без образования конденсата, Ветер: 15м/с, Защищен от пыли, Защищен от воды, Защищен от ударов
Условия хранения	Температура: -40 °C ~ 80 °C, Влажность: 0 ~ 95%
Размеры	130(Д) x 158(Ш) x 126(В)мм (без резиновой защиты)
Масса	2.1кг (с батареей)
Камеры и дисплей	Две CMOS камеры, 5.0" цветной LCD сенсорный дисплей
Увеличение картинки	20X, Max 60X
Электропитание сетевого адаптера	100 ~ 240В
Запас заряда батареи	В среднем 130 циклов сварка+термоусадка (4700мАч)
Ресурс электродов	Более 3,000 сварок
Разъемы	USB, внешнее питание (DC 12V auto), DC выход 13.2 ~ 16.8В

## Стандартная комплектация

	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
Сварочный аппарат	SWIFT KR12	1
Инструкция на CD	-	1
DC кабель	-	1
Лоток для охлаждения	-	1
Кейс для хранения	Жесткий кейс	1
Батарея	K3347(4700мАч)	1
Сетевой адаптер	100-240В	1
Поддержка волокна	H7	1 пара
Скальватель	CI-03RT	1
Ручной стриппер	IHS-12 (DC)	1
Диспенсер для спирта	-	1
Коробка с инструментами	-	1
USB кабель	-	1

## Опции по заказу

	МОДЕЛЬ
Батарея	K3360(6000мАч)
Лезвие скальвателя	BI-07
Электроды	EI-28
Кабель внешнего электропитания	DC 12V auto
КДЗС	R-F40 (40мм)
Зажим для переноски волокна	SC-01
Поддержка волокна (1 пара)	-
Держатели волокна	H7-4-10, H7-8-10, H7-12-10, H7-250-10, H7-900-10, H7-2.5-10, H7-IN-10, H7-2-10, H7-6-10, H7-10-10, MPO-10, KR7-12
Комплект держателей волокна	Для ленточного волокна
Разделитель волокон	Для ленточного волокна

\* Дизайн, комплектация, характеристики, представленные выше, могут быть изменены без уведомления.

ООО «ЮСЛ РУС»  
108811, г. Москва, 22-й км Киевского шоссе, 4,  
Бизнес-парк "Румянцево", стр. 4, блок Д, офис 305  
Телефон: +7(495)169-00-29, +7(926)875-38-68  
E-mail: sales@uclrus.ru  
www.uclrus.ru