



# KF4A

Выравнивание по Активной V- канавке

★★★★★  
**PREMIUM**  
FUSION SPLICER  
★★★★★

## ALLINONE



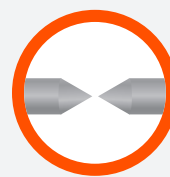
### Преимущества и Особенности

- Обслуживание через Интернет.
- Один аппарат выполняет 7 функций: (Зачистка, Очистка, Скалывание, Сварка, Нагрев) + (Измерение оптической мощности/Визуальный локатор повреждений - ОПЦИЯ).
- Сварочный аппарат с набором ALL-IN-ONE незаменим при работе на высоте или в ограниченном пространстве.
- Нет повреждений волокна, т.к. используется термостриппер. Волокно проверяется натяжением более 0,2 кг.
- Отличное сочетание с привариваемым коннектором (FSOC) в соответствии с промышленным стандартом.
- Решение для Предприятий, Центров обработки информации, широкополосных и FTTH подключений.
- Жесткий кейс используется в качестве рабочего стола



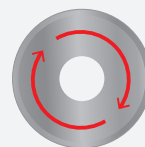
Привариваемые коннекторы

**PATENTED**



Ресурс электродов  
Более **38,000** сварок

**PATENTED**



Автоповорот лезвия  
Более **75,000** сколов



Рабочий ремень



Использование ремня на столбе

Discover the difference, Unlike any other!  
Почувствуйте разницу, мы не похожи на остальных!

[www.uclswift.com](http://www.uclswift.com)

КАТЕГОРИЯ	КАТЕГОРИЯ
Метод выравнивания волокна	По Активной V-канавке
Свариваемые волокна	SM(G.652), MM(G.651), DS(G.653), NZDS(G.655), SM(G.657 A1, A2/B2), SM(G.657 B3)
Количество волокон	Одиночное волокно
Диаметр волокна	Диаметр волокна: 125мкм, Диаметр покрытия: 150мкм ~ 3мм
Длина скола	от 5мм до 16мм
Количество режимов	Режимы сварки: 300, Режимы нагрева: 100, Режимы зачистки: 50
Внесенные потери	SM: 0.03dB, MM: 0.01dB, DS:0.05dB, NZDS: 0.05dB
Обратные потери	> 60dB
Время сварки	В среднем 7 сек. (SM)
Оценка потерь сварки	Есть
Время термоусадки	В среднем 13 сек. в режиме IS-60 (КДЗС IS-60)
Применяемые КДЗС	60мм, 40мм, Micro
Запись результатов сварки	Данные: 10,000.
Тест на разрыв	1.96N ~ 2.25N
Окружающая среда	Высота: 0 ~ 5,000м над уровнем моря, 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	132(Д) x 212(Ш) x 73(В)мм (без резиновой защиты)
Масса	1.5кг (без резиновой защиты)
Камеры и дисплей	Две CMOS камеры, 3.5" цветной LCD дисплей
Увеличение картинки	X/Y 110X, Max 220X
Электропитание сетевого адаптера	100 ~ 240В
Запас заряда батареи	В среднем 200 циклов сварка+термоусадка (3400мАч)
Ресурс электродов	Более 38,000 сварок
Передача данных	USB
Скальватель	CF-07FT
Ресурс лезвия скальвателя*	Более 75,000 скальваний

\* Ресурс лезвия зависит от условий эксплуатации.

## Стандартная комплектация

	МОДЕЛЬ	КОЛИЧЕСТВО
Сварочный аппарат	SWIFT KF4A	1
Инструкция на CD	-	1
Лоток для охлаждения	-	1
Кейс для хранения	HC-11 (Жесткий кейс)	1
Батарея	3400мАч	1
Сетевой адаптер	100-240В	1
Поддержка волокна	-	1 пара
Зажим для переноски волокна	-	1
Кабель USB		1

## Опции по заказу

	МОДЕЛЬ
Батарея	3400мАч
Лезвие скальвателя	BI-07
Электроды	EI-24
Кабель внешнего электропитания	DC 12V auto
КДЗС	S09-C, S09, S30-C, S30
Зажим для переноски волокна	-
Держатели волокна и коннекторов	HS-250, HS-900, HS-25F, HS-IN, LS-900 HF4-SC/FC, HF4-ST, HF4-I/LC
Привариваемые коннекторы	SC, LC, FC, ST (см. каталог коннекторов)
Транспортировочный кейс	CILST-SS03 (L) Мягкий кейс
Рабочий ремень	WB-01
Оптический модуль	Оптический модуль (Optical power meter + VFL)

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