



KF2A

Стандартная комплектация

Описание	Модель	Кол-во
Сварочный аппарат	KF2A	1
Сетевой адаптер питания	-	1
Запасные электроды	EI-24	1набор
Лоток для приема горячих КДЗС	СТ-01(40мм)	1
Руководство по эксплуатации	-	1
Кейс для переноски	Жесткий кейс	1
Батарея	KF-3400	1
Держатели волокон	-	1набор

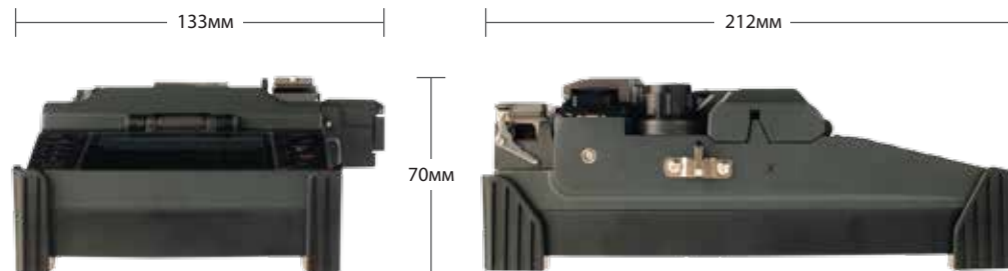
Дополнительная комплектация

Описание	Модель
Сменное лезвие для скальвателя	BI-O5
Запасные электроды	EI-24
Батарея	KF-3400
Кейс для переноски	Мягкая сумка для транспортировки
Рабочий стол	WK-01
КДЗС	S09-C, S09, S30-C, S30
Зажим для печки	SC-01
Подвариваемые Splice-on коннекторы	SC, LC, FC, ST (см. каталог SOC-коннекторов)
Держатель волокна	KF-250, KF-900, KF-2.5, KF-IN KF-SC, KF-FC, KF-LC, KF-ST, KF-900

*Дизайн и спецификация изменяются производителем без предварительного уведомления.



Размер и Вес



- Высота : 70мм
- Ширина : 133мм
- Длина : 212мм
- Вес : 1,5кг включая батарею

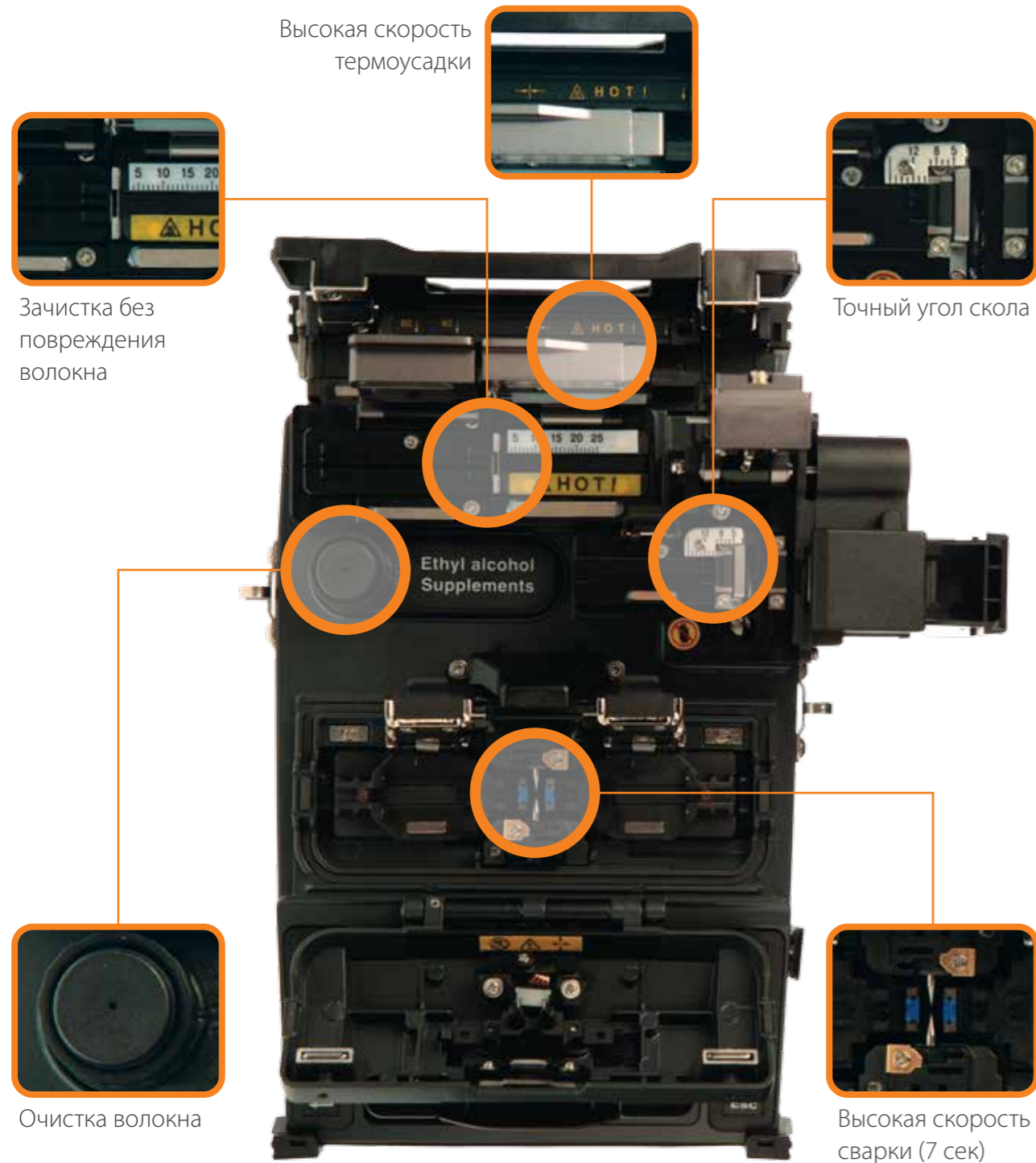


Все в одном

5 функций объединено в одном устройстве:

зачистка, очистка волокна, скальвание, сварка и термоусадка

Особенности и преимущества



Особенности и преимущества

- ▶ Все необходимые инструменты уже вмонтированы в корпус аппарата (скальватель, термостриппер без повреждения волокна, помпа для спирта, автоматическая сварка, печь для термоусадки гильз)
- ▶ Защита от падений, Защита от влаги, Защита от пыли
- ▶ Совместимы с подвариваемыми Splice-on коннекторами (SOC) в соответствии с производственными стандартами

Спецификация

Параметр	Описание
Выравнивание волокна	По оболочке (по V-образной канавке)
Типы применяемых волокон	0.25мм, 0.9мм, 2.0мм, 3.0мм indoor cable
Тип свариваемого волокна	Одиночное волокно
Параметры применяемого волокна	Оболочка: 125 мкм, буферное покрытие 250 мкм ~ 900 мкм
Параметры и длина зачистки волокна	5 ~ 16мм
Программы сварки	Режимов сварки : 40, режимов термоусадки : 20
Средние потери на сварке	SM : 0.02дБ, MM : 0.01дБ, DS : 0.04дБ, NZDS : 0.05дБ
Коэффициент отражения	> 60дБ
Типичное время сварки SM волокна	7 сек
Функция оценки потерь при сварке	Есть
Время усадки КДЗС	30 сек
Типы применяемых КДЗС	40мм, 60мм(волокна), микро КДЗС
Сохранение результатов сварки	Последние 2000 сварок (данные и изображения)
Растягивающее усилие теста на механическую прочность сварки	1.96N
Условия эксплуатации	0 ~ 5000 м над уровнем моря, от -10°C до +50°C при отн. влажности до 95% и без конденсации влаги, Защита от ветра до скорости 15 м/с; защита от влаги, пыли, ударов
Условия хранения	Температура: -40°C ~ +80°C, Влажности: 0 ~ 95%
Размеры	133(Ш) x 212(Д) x 70(В) мм
Вес	1,35кг включая батарею
Камеры, дисплей	2 CMOS камеры, цветной LCD дисплей 3,5"
Увеличение места сварки	X/Y : 200X
Электропитание	От литиево-полимерной аккумуляторной батареи(14,8 В, 3400 мАч) и от сетевого блока питания 100 ~ 240 В
Количество циклов сварки	200 циклов
Цикл жизни электродов	Более 3000 сварок без замены
Внешний интерфейс	USB