

IFS-15S

Сварочный аппарат

IFS-15S

Стандарт Сварочного Аппарата Упрощенный аппарат волокна мастера



IFS-15S

основные особенности

- 1. 82 кг веса (без аккумулятора)
- Метод сварки : DACAS (Цифровой анализ системы выравнивания сердцевины)
- Интуитивно понятный графический интерфейс
- Быстрое оптимизированное меню
- Высокая точность сварки
- USB-порт для обновления программного обеспечения
- Универсальный держатель

IFS-15S

Особенности

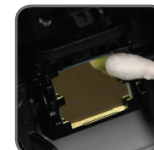


Простая замена электродов

Легко можно почистить камеру



Легко можно почистить зеркала



Аккумулятор : обычная 160 циклов



Яркая подсветка места сварки



Самое высокое разрешение 800x480

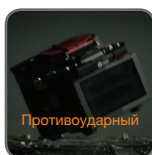
Защитное стекло экрана из закаленного стекла

Четкое изображение

Интуитивно понятный графический интерфейс пользователя



Видопроницаемый



Противоударный



Теплопроницаемый

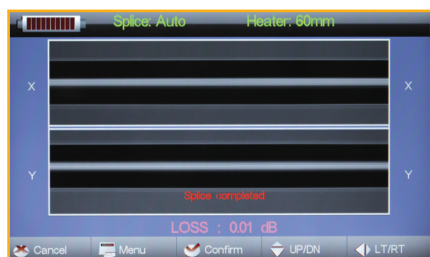
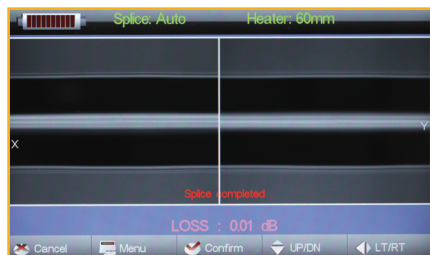


IFS-15S

Описание

Сварочный аппарат IFS-15S со своей новой технологией системы DACAS (Цифровой анализ системы выравнивания по сердцевине) один из самых надежных сварочных аппаратов на рынке. Сварочный аппарат IFS-15S имеет удобный и интуитивно понятный графический интерфейс пользователя и 4.3 дюймовый с высоким разрешением цветной LCD экран значительно упрощающий работу. Компактный размер (155mm*130mm*137mm), сварочного аппарата IFS-15S приносит больше удобства своим потребителям которые работают в телекоммуникационной сфере. Кроме того компактные размеры, самая значительная инновация это совместимость. IFS-15S совместим с широко используемыми волокнами и кабелями Он сочетает в себе функцию сплавания и нагрева для тех кабелей которые известны в FTTH: 250мкм волокна, 900мкм волокна, плоский кабель, волокна переемычки.

Потери



Применение мульти волоконных кабелей



Описание

Типы свариваемых волокон	Одномодовые(ITU-TG.652)/Многомод(ITU-TG.651)/Со смещенной областью дисперсии(ITU-TG.653)/Со смещенной ненулевой дисперсией(ITU-TG.655)/Сверхгибкое волокно(ITU-TG.657A/ITU-TG.657B)
Совместимые Волокна/Кабель	0.25mm/0.9mm/2.0mm/2.4mm/3.0mm/ плоский кабель
Количество волокон	один
Держатель волокна	Универсальный тип фиксированным держателем
Диаметр свариваемого волокна	Облицовка:80-150мкм/покрытие :100-1000мкм
Длина зачистки волокна	диаметр250мкм-1000мкм: длина скола 8-16mm
Режим сварки	Макс/Предустановленная 64/24
Типичные потери при сварке	SM:0.02dB/MM:0.01dB/DS:0.04dB/NZDS:0.04dB/G.657:0.02dB (Стандарт ITU-T)
Обратные потери	>>60dB
Время сварки	7 секунд для SM волокна (Быстрый режим)
Расчетные потери	Доступно
Затухание	0.1dB-20dB (шаг 0.1dB)
Время термоусадки	Режим термоусадки : 32/Время термоусадки (типичное): 35 сек
Используемые термоусадочные гильзы	10mm, 20mm, 30mm, 40mm, 50mm, 60mm
Память	2000 записей
Тест сваренных волокон на разрыв	1.96~2.25N [основан на допустимой величине натяжения волокна]
Условия эксплуатации	0 до 5000 метров над уровнем моря , 95% относительной влажности , - температура от -10 до +50°C, Допустимая скорость ветра 15m/s
Условия хранения	0~95% относительная влажность, -40~80°C, аккумулятор: -20~ 30 °C
Дисплей	2 камеры и 4.3 дюймовый цветной LCD монитор
Вид волокна & Увеличение	X/Y 300X, X/Y 180X
Питание	DC 18V блок питания
Термоусадка с батареей	160 раз(сварка+ нагрев) / сварка + нагрев=26.7mA/time аккумулятор:4200mAh
Интерфейс	USB 2.0/RS232 (для сохранения и обновления)

Размер и вес



Высота: 5.39 дюйм (137 мм)
 Ширина: 5.11 дюйм (130 мм)
 Глубина: 6.10 дюйм (155 мм)
 Вес: 4.01 фунтов (1.82 кг без аккумулятора)

Комплект поставки



- ① Сварочный аппарат IFS-15S
- ② Скальпель
- ③ Чехол для скальпеля
- ④ Аккумуляторная батарея
- ⑤ Ремень для кейса
- ⑥ Лоток для КДЗС
- ⑦ подставка для скальпеля
- ⑧ винты для крепления скальпеля
- ⑨ Чехол для кейса
- ⑩ Транспортный кейс
- ⑪ Ремень наплечный
- ⑫ Электроды запасные
- ⑬ Диск ПО
- ⑭ Сетевой шнур питания
- ⑮ Адаптер переменного тока

комплект		
Сварочный аппарат		IFS-15S
Скальпель		VF-15H
аккумулятор		LBT-20
Адаптер переменного тока		JS-126300-X
Сетевой шнур питания		ACC-25
Запасные электроды		E-27
Транспортный кейс		NBX-35
Лоток для КДЗС		CG-22
Диск ПО		CD

www.innoinstrument.com