

# Ilsintech KF4 Plus

Юстировка по активной V-канавке





Защита от воровства



Ресурс лезвия: 50 000 сколов

#### Ключевые особенности:

- низкие потери на сварных соединениях вследствие юстировки по активной V-канавке;
- автоматическая и ручная калибровка дуги;
- улучшенная компоновка внутри корпусных компонентов, для повышения защиты аппарата от повреждений при случайных падениях;
- автоматическая блокировка краденых аппаратов (автоматическая проверка легальности аппарата на авторотационном сервере не режечем 1 раз в две недели)

#### Опции:









## Технические характеристики Ilsintech KF4 Plus

Параметры	Значение	
Сварочный аппарат		
Ти пы свариваемых волокон	SM (G652D, G652, G657A1, G657), NZDS (G655), DS (G653), MM (G651)	
Выравнивание (юстировка)	По активной V-канавке	
Средние потери на сварке G.652	0.02dB	
Диаметр оптическтго волокна	125 мкм	
Диаметр оболочки	от 125мкм до 900 мкм	
Наличие зажимов (держателей) для сварки дроп кабелей	Магнитные держатели для дроп кабелей 2,5 и 3 мм	
Время сварки ОВ G.652	7 c	
Длина зачищенного волокна	от 5мм до 16мм	
Калибровка дуги	Автоматическая в режиме реального времени в зависимости от условий окружающей среды или ручная	
Время термоусадки (КДЗС 40мм)	13 c	
Поддержка КДЗС	20 мм, 40 мм, 60 мм	
Потери на отражение в месте сварки	>60dB	
Размер монитора	4.3"	
Увеличение места сварки	130Х Максимальное:260Х	
Работа от батарей	200 циклов сварки-термоусадки	
Вес (с батареей)	1.1 кг с батареей	
Размеры (ДхШхВ)	124 х 189 х 75 м м	
Срок службы электродов	3000 разрядов	
Защита от пыли	IP5x	
Защита от влаги	IPX2	
Защита от падения	Защита от падения с высоты до 76см на нижнюю грань сварки	
Рабочая температура	от -10°С до 50°С	
Защита от краж	Автоматическая блокировка краденых аппаратов (автоматическая проверка легальности аппарата на авторизацион ном сервере не реже чем 1 раз в две недели)	
Интерфейс	Интерфейс русифицирован, имеется русскоязычная инструкция	
Регуляторика	Аппарат имеет декларацию соответствия МС РФ. Аппарат соответствует требованиям «Правилам применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптическихволокон» приказ МС РФ №47 от 19 апреля 2006г.	
Сервисное обслуживание	Гарантийный срок 2 года (включающий два бесплатных ТО, при необходимости с заменой электродов) Авторизованный производителем сервисный центр в России (наличие сертификатов о прохождении обучения у инженеров) Ремонт 90% сварок в срок 2 рабочих дня с момента передечи сварки в СЦ Предоставление подменной сварки в случае если планируемый срок ремонта превышает 10 рабочих дней	
Скалыватель		
Количество сколов на одном лезвии	50 000	
Угол скола	90°± 0.5°	
	Есть контейнер сбора осколков	
Сбор осколоков ОВ	Автоматическое удаление осколков в контейнер Поддержка держателей ОВ из комплектации сварочного аппарата	

### Комплект поставки:

Параметры	Количество
Сварочный аппарат SWIFT KF4 Plus	1 шт.
Акукумуляторная батарея	1 шт.
Блок питания	1 шт.
Шнур для зарядки	1 шт.
Кисть	1 шт.
Запасные электроды	1 пара
Жесткий кейс для транспортировки	1 шт.
Лоток для охлаждения КДЗС	1 шт.
Шестигранный ключ	1 шт.
Держатели для OB 250, дроп кабеля 2.5мм, 3мм	1 компл.
Пинцет	1 шт.
Прецизионный скалыватель с контейнером для осколков OB	1 шт.
Ручной стриппер	1 шт.
Диспенсер для спирта	1 шт.
Подвесной монтажный столик	1 шт.



© 2018, СвязьКомплект, официальный представитель llsintech +7 (495) 927-07-87 info@skomplekt.com www.skomplekt.com



