



Сварочный аппарат
с юстировкой по сердцевине
Технология - High Definition Core Aligning

Type-72C+

Powered by



NanoTune™
Enhanced splice experience



SumiCloud™



Магистральный сварочный аппарат

Время сварки 5с / термоусадки 8с
Средние потери – 0.01дБ (SMF)



Профилактическое
обслуживание



Высокоскоростные
2 печи для
термоусадки КДЗС



Защита от
падений, пыли
и влаги



Длительный
срок службы
аккумулятора

Спецификация

Наименование		TYPE-72C+
Применяемое волокно	Материал волокон	Кварцевое стекло
	Число волокон / Тип оптических волокон	SMF / SMF(G.652), MMF(G.651), DSF(G.653), NZDSF(G.655), BIF(G.657), CSF(G.654), EDF
	Диаметр оболочки	Диаметр сердцевины: 80-150мкм, Диаметр оболочки волокна: 100-1000мкм
	Длина скола	5-16мм
Показатели сварки	Потери при сварке	SMF: 0.01дБ, MMF: 0.01дБ, DSF: 0.03дБ, NZDSF: 0.03дБ
	Отражение от сварного соединения	60дБ или больше
	Время сварки	5 сек. (SM G652 Quick Mode), 7 сек. (SM G652 Std. Mode), 7 сек. (Auto Mode)
	Время термоусадки	8 сек. (модель: FPS-61-2.6, S60мм 0.25 Quick Mode)
	Емкость аккумулятора	320 циклов сварки и термоусадки на полностью заряженном аккумуляторе (модель: BU-16)
	Увеличение места сварки	2 CMOS камеры, 380x (до 760x) - просмотр по одной оси X или Y, 270x - при просмотре одновременно по осям X и Y
	Тест на растяжение	1.96 ~ 2.09N
	Применяемые типы КДЭС	60мм, 40мм & Sumitomo Nano КДЭС
Программы	Программы сварки	Максимум 300
	Программы термоусадки	Максимум 100
	Емкость памяти	200 изображений / 10000 результатов сварки (внутренняя память), 50200/20000 SD картой до 16 Гб
Функции	Режим сварки с аттенуатором	Желаемые потери: от 0.1дБ до 15дБ с шагом 0.1дБ
	Держатели волокон	Предусмотрено, 250мкм, 900мкм свободное и плотное буферное покрытие
	Реверсивные зажимы для волокна	Предусмотрено
	Две независимые печи	Предусмотрено
	Пользовательский выбор зажима для печи	Предусмотрено
	Обучающее видео для пользователей	Предусмотрено
	Автоматическая идентификация волокна	SMF / MMF / DSF / NZDSF / BIF / Другие
	Автоматическая калибровка дуги	Предусмотрено
	Проверка уровня заряда батареи	Предусмотрено
	Подключение к беспроводной локальной сети (Опция)	Предусмотрено
Габариты / Вес	Габариты	128(Ш) x 154(Г) x 130(В) мм (без противоударной резины)
	Вес	1.9кг (без батареи) / 2.2кг (с батареей BU-16)
	Монитор	5 дюймовый цветной LCD-дисплей с сенсорным экраном
Интерфейс	DC выход	DC 12V (для модели JR-6+)
	USB порт	USB 2.0 (тип мини-B)
	Хранение данных	Карта памяти SD / SDHC MAX32GB
Питание	AC вход	AC 100-240V, 50/60Hz (модель: ADC-16)
	DC вход	DC 10-15V
	Аккумуляторная батарея	Li-ion 10.8V, 6,400мАч (модель: BU-16)
Условия эксплуатации	Высота над ур. моря: 0 ~ 6000м, Температура: -10 ~ +50°C, Влажность: 0 ~ 95% (без конденсации), Скорость ветра: до 15 м/сек	
Условия хранения	Температура: -40 ~ +80°C, Влажность: 0 ~ 95% (без конденсации), АКБ: -20 ~ +30°C	
Срок службы электродов	6000	
Обновление ПО	Интернет	
Управление данными	ПО для ПК	

Прочность

Детали теста	
Ударопрочность	Выдерживает падение с высоты 76 см на 5 поверхностей (за исключением верхней стороны) Эквивалент IK07 для ЖК мониторов
Влагозащищенность	Эквивалент IPx2
Пылезащищенность	Эквивалент IP5x

Стандартные принадлежности

Наименование	Шифр	К-в
Сетевой адаптер	Серия ADC-16	1 шт
Сетевой шнур питания	PC-AC3	1 шт
Лоток для КДЭС	—	1 шт
Запасные электроды	ER-10	1 пара (2шт)
Краткое руководство	—	1 шт
Кейс для переноски и хранения	CC-72	1 шт
Ремень	—	1 шт
USB кабель	—	1 шт

OPT=CH

ТОО «Оптические Технологии» официальный дистрибьютор Sumitomo Electric на территории Казахстана и Центральной Азии.

Адрес: Казахстан, г. Алматы, ул. Кенесары хана, 83/1
Телефон: +7 (727) 290 20 98
Электронная почта: info@optech.kz

Аксессуары

	Наименование	Шифр	Примечания		
Аксессуары сварочного аппарата	Карта SumiCloud	Серия WLSД	Для подключения к SumiCloud™		
	Держатели волокон	FHS-025		Для волокон с покрытием 0.25мм	
		FHS-09		Для волокон с покрытием 0.9мм	
		FHS-025/LB5		Для волокон со свободным буфером 0,9 мм	
		FHD-1		Для drop/indoor кабеля	
		1SM-ST		Для indoor кабеля	
		FHC-3		Для кабеля 3мм	
	Аккумуляторная батарея	BU-16		Li-ion 6400мАч	
	Зарядное устройство	BC-16		—	
	Шнур для прикуривателя	PCV-16		Подключается к разъему автомобильного прикуривателя	
Щетка для V-каналов	VGT-2		Ручка для чистки V образных каналов		
Аксессуары	Электроды	ER-10		—	
		Скальватели	FC-8R-FC		Автоматический поворот лезвия счетчиком скола волокна
			FC-8R-F		Автоматический поворот лезвия
			FC-6S+		Прецизионный скальватель
	FC-6R+		Автоматический поворот лезвия		
	Стриппер	JR-M03		Стриппер для одиночных волокон	
	Стриппер оболочки	LTC-01		—	
	Дозатор для спирта	HR-3		—	
	КДЭС	FPS-1		Для одиночного волокна 60м	
		FPS-40		Для одиночного волокна 40мм	
FPS-61-2.6			Для одиночного волокна 61мм		



Кейс для переноски CC-72



Скальватель Серии FC-8R



Скальватель Серии FC-6+



Стриппер волокна JR-M03



Splice-On Connector



Электроды ER-10