



Сварочный аппарат с юстировкой по
сердцевине волокна

TYPE-72C+

Powered by



NanoTune™
Enhanced splice experience



SumiCloud™

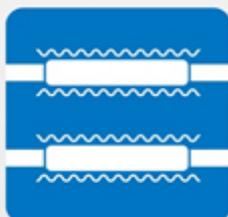


Основные моменты

Сварка 5s/Продуктивность 8s/Потери в месте сращивания 0.01dB



Профилактическое
обслуживание



Две печи
повышают
продуктивность



Прочность,
проверенная на
практике



Длительный срок
службы батареи

Пункты		TYPE-72C +
Требования к оптоволокну	Материал Типы волокон Диаметр волокна Длина скола	Кварцевое стекло Single/SMF(G.652), MMF(G.651), DSF(G.653), NZDSFCG.655), BIF(G.657), CSF(G.654), EDF Диаметр оболочки: 80 - 150µm, Диаметр покрытия: 100 - 1,000µm 5 - 16мм (+зажим покрытия)
Рабочие характеристики	Потери в месте сращения (стандартные)* ¹ Затухание отражения (стандартные) Время сращения (стандартные) Время нагрева (стандартные) Циклы сращения и нагрева при заряженной батарее* ² Увеличение волокна Контрольное испытание Защитные муфты	SMF : 0.01dB, MMF : 0.01dB, DSF : 0.03dB, NZDSF : 0.03dB 60dB или более 5sec(SM G652 Quick Mode), 7sec(SM G652 Std. Mode), 7sec(Auto Mode) 8sec (FPS-61-2.6 sleeve, S60mm 0.25 Quick Mode) Примерно 320 (BU-16) 2 CMOS камеры наблюдения, 380X (zoom : 760X) для X или одноосевого вида, 270X для X & Y двухосевого вида 1.96 - 2.09N 60mm, 40mm & Sumitomo Nano sleeves
Программы	Сварка Печь	Макс. 300,74 are pre-optimised, 226 возможно редактировать пользователем Макс. 100, 27 are pre-optimised, 73 возможно редактировать пользователем
Функции	Ввод изображений / Хранение данных Затухание сращения Универсальные зажимы Реверсивные зажимы для покрытия Двойные независимые автоматические печи Пользовательский выбор зажима для печи Бортовое учебное видео для пользователей Автоматическая идентификация волокна Автоматическая калибровка Отображение оставшихся циклов сращения и нагрева	200 изображений /10,000 данных (только внутренняя память) 50,200/20,000 (с 8GB SD картой) 0.1dB до 15dB в 0.1dB приращении Предусмотрено, 200 µm, 900 µm плотное и свободное буфер волокно Предусмотрено Предусмотрено Предусмотрено Предусмотрено SMF / MMF / DSF / NZDSF / BIF / Other Автоматически компенсирует при изменении условий окружающей среды Предусмотрено (Режим питания от батареи)
Размер / Вес	Размер Вес Монитор	128(W) x 154(D) x 130(H) мм (без резиновой накладки) 1.9кг (без батареи) / 2.2кг (с батареей BU-16) 5.0" цветной сенсорный экран LCD
Терминалы	DC output USB порт Носители информации	DC 12V (для JR-6+) USB 2.0 (mini-B type) SD / SDHC карта памяти MAX32GB
Питание	AC input DC input Аккумулятор	AC 100 - 240V, 50/60HZ (ADC-16) DC 10 - 15V Li-ion 10.8V, 6,400mAh (BU-16)
Условия эксплуатации		Высотометр: 0 - 6,000м, Температура: -10 - +50°C, Влажность: 0 - 95% (без конденсации), Скорость ветра : до 15м/сек
Условия хранения		Температура: -40 - +80°C, Влажность: 0 - 95% (без конденсации), Батарея: -20 - +30°C (long term)
Ресурс электрода* ³		6000 сварок
ПО обновления		Интернет
Управление данными		Возможно хранение, редактирование и анализ при помощи ПО для ПК

*1 : Среднее значение окончательной проверки при комнатной температуре с Sumitomo волокном. Измерено в соответствии с ITU-T и IEC стандартами.

*2 : Циклы сварки и нагрева могут отличаться в зависимости от состояния батареи и условий эксплуатации.

*3 : Выполнено в лабораторных условиях. Срок службы электрода может варьироваться в зависимости от условий эксплуатации

Описание	
Ударостойкость	Падение с высоты 76 см на 5 видов поверхностей (исключая верхнюю поверхность)
Ударопрочность	Эквивалент IK07 на ЖК-мониторе (Защита от удара 2J, что эквивалентно силе в 500g с высоты 40см)
Водостойкость	*Эквивалент IPX2 (Функционирует после воздействия водой 3мм/мин. в течение не менее 2.5 минуты на каждой из 4 поверхностей в 15°)
Пылестойкость	Эквивалент IP5x (Функционирует после 8 часов испытаний в камере с циркулирующими частицами пыли 75µm)
*Работа сварочного аппарата после удара-водо и пыли-испытаний была подтверждена блоком питания Sumitomo. Не гарантируем, что изделие не будет повреждено в данных условиях.	

Наименование	Part No.	К-во.
AC адаптер	ADC-16 series	1 шт.
AC сетевой шнур	PC-AC<X>*	1 шт.
Охлаждающий поток	—	1 шт.
Зарядное устройство	ER-10	1 комплект.
Краткая инструкция по эксплуатации	—	1 шт.
Переносной чемодан с монтажным столиком	CC-72	1 шт.
Ремень	—	1 шт.
USB кабель	—	1 шт.

Наименование	Part No.	Описание	
Аксессуары для сварочного аппарата	FHS-025	Для Ø 0.25mm одноволоконного кабеля	
	FHS-09	Для Ø 0.9mm одноволоконного кабеля	
	FHS-025/LB5	Для Ø 0.9mm буферного одноволоконного кабеля	
	FHD-1	Для ответвительного кабеля/кабеля внутренней прокладки (Размер кабеля 2.0 x 3.1 или 2.6mm)	
	1SM-ST	Для кабеля внутренней прокладки (Размер кабеля 1.6 x 2.0mm)	
	FHC-3	Для 3mm кабеля	
	Аккумуляторная батарея	BU-16	Li-ion 6,400mAh
	Зарядное устройство	BC-16	—
	Кабель автомобильного аккумулятора	PCV-16	Для работы автомобильного аккумулятора (тип зарядки от прикуривателя)
	Щетка для очистки V-образных канавок	VGT-2	Щетка для очистки V-образных канавок
Электроды	ER-10	—	
Аксессуары	Ручной скальватель оптического волокна	FC-8R-FC FC-8R-F	Автоматическое вращение лезвия скальвателя оптического волокна со счетчиком числа сделанных сколов Автоматическое вращение лезвия скальвателя оптического волокна
	Скальватель оптического волокна	FC-6S-C FC-6RS-C	Прост и удобен в использовании Оснащен функцией автоматического вращения ножа
	Стриппер для удаления буферного покрытия	JR-M03	Стриппер для удаления буферного покрытия
	Нож	LTC-01	—
	Спиртовой дозатор	HR-3	—
	Защитная гильза	FPS-1 FPS-40 FPS-61-2,6	60mm, диаметр после усадки Ø 3.2mm 40mm, диаметр после усадки Ø 3.2mm 61mm, диаметр после усадки Ø 2.6mm



Carrying case with worktable
CC-72



Handy cleaver
FC-8R series



Table-top cleaver
FC-6 / FC-6R series



Jacket remover
JR-M03



Compatible with
Lynx-CustomFit™
Splice-on Connector



Electrode
ER-10

 Sumitomo Electric Industries, Ltd.

Дистрибьютор: УП «ОПАТОВ» - представитель компании Sumitomo Electric Industries, Ltd.
Юридический и почтовый адрес: 220141, г. Минск, ул. Франциска Скорины, 52/1, помещение №78
Тел/факс +375-(17) 3 9999 67, 3 9999 68
e-mail: info@opatov.ru сайт: www.opatov.by

