

Основные особенности

- Улучшенная система оценки потерь
- Новый высококонтрастный сенсорный экран
- Возможность соединения по протоколу Bluetooth
- Многофункциональный кейс для переноски с интегрированным рабочим столиком



Сварочный аппарат для одиночного волокна

Fujikura 36S+

Выравнивание по активным V-канавкам

Технические характеристики

Типы свариваемых волокон	одиночные кварцевые оптические волокна: SMF (G.652/657), MMF (G.651), DSF (G.653), NZDSF (G.655)
Диаметр свариваемого волокна	125 мкм
Диаметр покрытия свариваемого волокна	до 3 мм
Длина зачищаемых волокон	от 5 мм до 16 мм
Режимы сварки / термоусадки	100 / 30
Усреднённое значение потерь на сварном соединении	0,03 дБ (SM), 0,01 дБ (MM), 0,05 дБ (DSF) и 0,05 дБ (NZDS)
Коэффициент отражения от сварного соединения	не менее 60 дБ
Типичное время сварки	6 сек (режим SM FAST), 9 сек (режим SM AUTO)
Типичное время термоусадки	25 сек в режиме для гильз 60 мм
Хранение результатов сварки	10 000 результатов, 100 изображений
Просмотр места сварки	с помощью двух CMOS телекамер на 4,9" цветном сенсорном ЖК дисплее с увеличением примерно от 132х до 300х
Проверка механической прочности места сварки	примерно 2,0Н
Типы применяемых КДЗС	максимум 66 мм
Ресурс электродов	примерно 5000 сварок
Количество сварок с термоусадкой при питании от аккумуляторной батареи	200 полных циклов
Беспроводное подключение	стандарт Bluetooth® 4.1LE
Размер/вес	примерно 131 x 201 x 79 мм (без защиты)/ 1.3кг (с аккумуляторной батареей)
Условия эксплуатации	от 0 до 5000 м над уровнем моря, скорость ветра до 15м/с, температура от – 10°C до +50°C, относительная влажность от 0 до 95%;
Интерфейсы	USB 2.0 (тип Mini-B), USB 2.0 (тип A)

Сварочный аппарат для одиночного волокна
Fujikura 36S+
Выравнивание по активным V-канавкам

Стандартный комплект поставки

Описание	Модель	Кол-во
Сварочный аппарат	Fujikura 36S+ с батареей BTR-11A	1 шт.
Блок питания	ADC-19A от сети 110/220В	1 шт.
Шнур питания	ACC-11	1 шт.
Кабель USB	USB-01	1 шт.
Электроды	ELCT2-16B (+ 1 пара установлена в аппарате)	1 пара
Держатели под холдеры	SP-01	1 пара
Жесткий кейс	CC-36 с рабочим столом и ремнем	1 шт.
Рабочий столик	WT-01	1 шт.
Винт штатива	TS-03	1 шт.
Ремешок для переноски	ST-03	1 шт.
Диспенсер	AP-02	1 шт.
Краткое руководство пользователя	QRG-01	1 шт.
Стриппер	SS03	1 шт.

Аксессуары

Модель	Описание
CT-08	Прецизионный скалыватель CT-08 с контейнером для сбора осколков волокна
CT-50	Прецизионный скалыватель CT-50 с контейнером для сбора осколков волокна
FH-70-200	Держатель волокна FH-70-200 (для оболочки 200мкм), пара
FH-70-250	Держатель волокна FH-70-250 (для оболочки 250мкм), пара
FH-70-900	Держатель волокна FH-70-900 (для оболочки 900мкм), пара
FH-FC-20	Держатель волокна FH-FC-20 (для оболочки 2мм), 1 шт.
FH-FC-30	Держатель волокна FH-FC-30 (для оболочки 3мм), пара
CLAMP-S31B	Зажим для волокна, пара
CLAMP-DC-12	Переносной зажим для дроп кабеля
BTR-11A	Батарея аккумуляторная BTR-11A для Fujikura 26S+/36S+
ELCT2-16B	Электроды для Fujikura 26S/36S (пара)

Сварочный аппарат для одиночного волокна
Fujikura 36S+
Выравнивание по активным V-канавкам

Информация для заказа

Варианты комплектации
Fujikura 36S+ – Сварочный аппарат, шт.
Fujikura 36S+ KIT A – Аппарат сварочный 36S+ + CT-50, комплект
Fujikura 36S+ KIT C – Аппарат сварочный 36S+ + CT-08, комплект