

□□□□O-LINK :: Сварочный аппарат Fujikura-62S□□□□□

□



Компания Fujikura выпустила новую модель магистрального сварочного аппарата с выравниванием по сердцевине волокна . Fujikura 62S – это бюджетная версия сварочного аппарата **Fujikura 80S**, которая имеет близкие технические характеристики, аналогичные внутренние узлы и отличается от 80S конструкцией ветрозащитной крышки и печки для термоусадки.



Fujikura 62S автоматически определяет тип волокна при сварке, имеет функции автозапуска процесса сварки и автостарт печки. В стандартную комплектацию аппарата входит тот же самый модернизированный кейс, что и у [Fujikura 80S](#), аналогичный по своим параметрам цветной ЖК монитор, ту же самую, проверенную временем, модель электродов. Новая аккумуляторная Li-ion батарея BTR-09 (такая же как у [Fujikura 80S](#)) обеспечивает проведение до 200 циклов сварки-термоусадки.

В целом можно сказать, что Fujikura 62S – это не модернизированная версия Fujikura FSM-60, а, скорее, упрощенная версия флагманской модели [Fujikura 80S](#). Главное отличие между ними – отсутствие функций автоматического закрывания и открывания ветрозащитной крышки и крышки печки. В этой модели эти операции нужно проводить вручную. За счет этого упрощения удалось заметно снизить стоимость аппарата, сохранив основные достоинства [Fujikura 80S](#), такие как быстрое действие, высокое качество сварки, надежность, удобство работы.

Технические характеристики

Одиночные кварцевые оптические волокна: одномодовые (SMF G.652), многомодовые (MMF G.652)

От 80 мкм до 150 мкм диаметр волокна, от 100 мкм до 3000мкм диаметр покрытия
--

От 5 мм до 16 мм

0,02 дБ для SM; 0,01 дБ для MM; 0,04 дБ для DSF и NZDS
--

6 секунд для SM волокна (режим SM FAST) /15 секунд с полной усадкой КДЗС-60мм (Fujikura FP-03)
--

Не более - 60

40 настраиваемых пользователем программ сварки, до 60 установленных заводских режимов сварки
--

Есть, по сердцевине и оболочке

Преднамеренное внесение потерь для создания в линии фиксированного затухания, начиная с 0

Внутренняя память позволяет сохранять до 10 000 результатов сварки
--

По осям X и Y одновременно или отдельно с помощью двух CMOS телекамер на 4,73" цветном LCD
--

<input type="checkbox"/>
-В 300 раз для отдельного просмотра;
<input type="checkbox"/>

-В 200 раз для одновременного просмотра по осям X и Y.

-От 0 до 5000 м над уровнем моря;

-Относительная влажность от 0 до 95%;

-Температура от - 10°C до +50°C.

Настраиваемое, от 1,96 до 2,25Н

Встроенный нагреватель с 30 режимами нагрева

Стандартные, длиной 60 мм или 40 мм, а также микро-КДЗС

200 циклов от полностью заряженной батареи BTR-09

3000 сварок

146x163x148 мм

Вес

2,5 кг (с сетевым адаптером), 2,7 кг (с аккумуляторной батареей)

-От падения с высоты 76см;

-От пыли размером от 0,1 до 500мкм;

-От осадков до 10 мм/час.

Стандартная комплектация

Fujikura-62S с электродами ELECT2-20A 1

CLAMP-S21A 1

1

1	
CC-30	1
ELCT2-20A	1 пар
1	
SL-01	1
M-61	1
Q-61S	1
	1
1	
SC-01	1

Дополнительная комплектация

FN-60-250 (для работы с волокном в буфере 250мкм)	1 пар
FN-60-250 (для работы с волокном в буфере 900мкм)	1 пар
FN-60-DC250 (буфер 250мкм, дроп-кабель)	1 пар
FN-FC-20 (для работы с кабелем в оболочке 2мм)	1 шт
FN-FC-30 (для работы с кабелем в оболочке 3мм)	1шт.
FN-60-LT900 (для работы с волокном в 900мкм свободном буфере, loose tube)	2 шт

CLAMP-S21A (входит в стандартную комплектацию)	1 пар.
CLAMP-S21B (для волокна в 900мкм свободном буфере)	1 пар.

1шт.

DCC-18	1шт.
--------	------

DCC-12 (от автомобильного прикуривателя)	1шт.
--	------

DCC-13 (от клемм автомобильного аккумулятора)	1шт.
---	------

ELECT2-20A	1шт.
------------	------

Комплектация КИТ А

-Сварочный аппарат Fujikura-62S в стандартной комплектации (см. табл. выше)

-Скалыватель прецизионный СТ-30А

-Батарея аккумуляторная ВТR-09

-Шнур питания DCC-18

Комплектация КИТ С

-Сварочный аппарат Fujikura-62S в стандартной комплектации (см. табл. выше)

-Скалыватель прецизионный СТ-06А

-Батарея аккумуляторная ВТR-09

-Шнур питания DCC-18