



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Автоматический сварочный аппарат SNR-FS-6m+

**SNR-FS-6m+**

# УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Спасибо, что доверяете качеству продукции SNR. Мы работаем для вас с 2003г.

Под брендом SNR мы производим полный спектр телекоммуникационного оборудования, основываясь на собственном опыте, опыте наших клиентов и потребностях современного рынка.

# СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ . . . . .	3
2. ОБЩИЙ ВИД . . . . .	3
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ . . . . .	4
4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ . . . . .	6
5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ . . . . .	7
6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ . . . . .	8
7. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН . . . . .	9
8. КОНТАКТЫ . . . . .	10

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Сварочный аппарат SNR-FS-6m+ является отличным инструментом для строительства городских и локальных ВОЛС.

Шестимоторная система юстировки выполняет высокоточное сведение оптических волокон, обеспечивая тем самым минимальные потери и стабильное качество сварного соединения.

Для настройки, а также просмотра сохраненных записей данный сварочный аппарат имеет специальную программу, которая имеет удобный интерфейс, и устанавливается на смартфон (с операционной системой Android, iOS). После установки программы смартфон подключается к интерфейсу сварочного аппарата при помощи стандартного Bluetooth-соединения.

## 2. ОБЩИЙ ВИД



Рисунок 1 - Общий вид

### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Описание
Метод выравнивания волокна	по сердцевине
Количество моторов	6 моторов: 2 мотора для механизма юстировки 2 мотора для подачи кареток 2 мотора для фокусировки микроскопов
Диаметр свариваемых волокон, мкм	125-150
Диаметр покрытия свариваемого волокна, мм	от 0.25 до 3, друп-кабель 3x2 мм
Типы свариваемых волокон	SM (ITU-T G.652, G.657A1/A2) MM (ITU-T G.651) DS (ITU-T G.653) NZDS (ITU-TG.655)
Средние потери на сварном соединении, дБ	0,025 дБ (SM) 0,01 дБ (MM) 0,04 дБ (DS/NZDS)
Возвратные потери, дБ	≤60
Оценка потерь	Автоматическая
Время сварки, сек	5
Время термоусадки, сек	15
Количество циклов сварки и термоусадки	160 или 200 в режиме энергосбережения
Длина гильз КДЗС, мм	20/40/45/60
Тест на растяжение, Н	2,0
Ресурс электродов	3000 сварок
Источник питания	Li-Ion аккумулятор 7800 мАч
Дисплей	5" цветной LCD
Видеосистема	2 CCD камеры

Увеличение изображения	320x при раздельном просмотре по осям X и Y 200x при совместном просмотре по осям X и Y
Интерфейсы	bluetooth
Длина волны (VFL), нм	650
Тип разъема (VFL)	2,5 мм, (универсальный)
Мощность излучения (VFL), мВт	15
Длина волны (PM), нм	850, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625, 980, 1270, 1577
Тип разъема (PM)	2,5 мм, (универсальный)
Диапазон измерений (PM), дБм	-70...+6
Скорость ветра	Не более 15 м/с
Высота над уровнем моря, м	до 5000
Влажность	0...95% (без конденсата)
Температура хранения, °C	-20...+60
Температура эксплуатации (°C)	-10...+50
Габаритные размеры, мм	200x142x120 (сварочный аппарат) 237x270x293 (кейс)
Вес, кг	2,1 (с аккумулятором), 7,1 (комплект)

## 4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Сварочный аппарат SNR-FS-6m+ поступает покупателю в следующей комплектации:

1. Сварочный аппарат SNR-FS-6m+ - 1 шт;
2. Аккумуляторная батарея - 1 шт;
3. Транспортировочный кейс - 1 шт;
4. Прецизионный скальватель (с контейнером) - 1 шт;
5. Стриппер многофункциональный - 1 шт;
6. Сменные валики для стриппера - 1 шт;
7. Комплект запасных электродов - 1 комп;
8. Дозатор для спирта - 1 шт;
9. Кисть для обслуживания аппарата - 1 шт;
10. Сетевой адаптер - 1 шт;
11. Сетевой шнур - 1 шт;
12. Набор шестигранников - 1 комплект;
13. Калибровочное волокно - 1 шт;
14. Ремень для кейса - 1 шт;
15. Ремень для аппарата - 1 шт;
16. Универсальный прижим для SOC - 1 шт;
17. Руководство пользователя - 1 шт.

## 5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

При погрузке и транспортировке следует полностью исключить возможность механических повреждений и самопроизвольных перемещений изделий; положение упаковки должно соответствовать предупредительным обозначениям. Хранение изделия допускается в любом чистом, сухом помещении при условии предотвращения контактов с агрессивной средой и попадания прямого солнечного света, температуре воздуха от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+60^{\circ}\text{C}$  и влажности воздуха до 95% без конденсата. Изделие должно храниться в заводской или аналогичной упаковке.

## 6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Сварочный аппарат SNR-FS-6m+ изготовлен и принят в соответствии с техническими требованиями и условиями, признан пригодным для эксплуатации.

Подпись / Ф.И.О ответственного \_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_

## 7. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Сведения о товаре

Артикул: \_\_\_\_\_

Наименование товара: \_\_\_\_\_

Серийный номер: \_\_\_\_\_

Сведения о Продавце

Название организации: \_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_

Телефон: \_\_\_\_\_

Полное положение о гарантийном обслуживании приведено на web-странице [shop.nag.ru/article/warranty](http://shop.nag.ru/article/warranty)

Срок гарантии на сварочный аппарат - 12 месяцев с момента покупки товара.

Срок гарантии на аккумуляторную батарею - 6 месяцев с момента покупки товара.

С условиями гарантии ознакомлен и согласен, товар получил, претензий по комплектности и внешнему виду не имею:

\_\_\_\_\_ /

(подпись покупателя)

\_\_\_\_\_

(подпись продавца) М.П.

Дата покупки: \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Внимание!

Гарантийный талон действителен только при наличии печатей продавца!

Адреса сервисных центров ООО «НАГ»

620024, г.Екатеринбург, ул.Новинская 12 тел. +7 (343) 379-98-38

105082, г. Москва, ул. Б.Почтовая, д. 36 стр. 9 офис 316 тел. +7 (495) 741-93-86



## 8. КОНТАКТЫ

### ЕКАТЕРИНБУРГ

Офис продаж 620110 ул.Краснолесья 12а,  
ТЦ «Краснолесье», 4-й этаж  
Телефон: +7(343) 379-98-38,  
+7(343) 328-05-16  
Время работы: пн-пт, 8:30-17:30  
e-mail: sales@nag.ru

Склад: 620024, ул.Новинская 12  
Телефон: +7(343) 379-98-38,  
+7(343) 328-05-16  
Время работы: пн-пт, 8:30-17:30

### МОСКВА

Офис продаж 107023, г. Москва,  
Семёновская площадь, 1а,  
БЦ Соколиная гора, 13 этаж  
(м. Семёновская)  
Телефон: +7(495) 741-93-86,  
+7(495) 950-57-11  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
e-mail: msk@nag.ru

Склад 105082, г. Москва,  
ул. Большая Почтовая, д. 36 стр. 9  
Телефон: +7(495) 741-93-86,  
+7(495) 950-57-11  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
e-mail: msk@nag.ru

### МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Щёлковский район, г. Щёлково, ул.  
Заречная, д. 153, корп.1 8-9 ворота.  
Телефон: +7 (910) 456-91-93, для получения  
оборудования и заказа пропусков  
Телефон: +7 (910) 456-84-85, для доставки  
оборудования  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00

### РОСТОВ-НА-ДОНУ

Офис продаж 344082,  
ул. Береговая, 8, оф. 409  
Телефон: +7(863) 270-45-21  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
(без перерывов)  
e-mail: rostov@nag.ru

Склад 344092,  
пр-т Ворошиловский, 2, офис 208г  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
(Обед с 13:00 до 14:00)  
e-mail: rostov@nag.ru

### САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Офис продаж 194044, г. Санкт-Петербург,  
Большой Сампсониевский просп., 28, корп. 2,  
офис 325  
Телефон: +7(812) 900-14-74  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
e-mail: spb@nag.ru

### НОВОСИБИРСК

Офис продаж/Склад 630112, ул. Гоголя, 51  
Телефон: +7(383) 251-0-256,  
+7(383) 375-32-90  
Время работы: пн-пт, 9:00-18:00  
e-mail: nsk@nag.ru