



## Сварочный аппарат Sumitomo T-402S

T-402S

### Описание

**Аппарат для сварки оптических волокон Sumitomo T-402S** с юстировкой по оболочке, технология Hot Core Analysis. Сварочный аппарат в автоматическом режиме, с помощью встроенных микроскопов, производит анализ, юстировку оптических волокон и сваривает их между собой электрической дугой, образуя соединение с низкими потерями.

#### Особенности:

- Технология NanoTune™** - интеллектуальная система определения раковин угла и бугорков, позволяющая работать с сильными дефектами
- Компактный и легкий 1.1кг
- Время сварки 6 секунд
- Время термоусадки 12 секунд

### Технические характеристики

Технология выравнивания волокна	По оболочке
Типы свариваемых волокон	SM MM DS (ITU-T G.653) NZDS (ITU-TG.655)
Диаметр свариваемых волокон, мкм	80-150
Диаметр наружного покрытия свариваемых волокон, мм	от 0.25 до 3, друп-кабель 3x2 мм
Средние потери на сварном соединении, дБ	0,03 дБ (SM) 0,01 дБ (MM) 0,05 дБ (DS/NZDS)
Типичные вносимые потери, дБ	≤60
Оценка потерь	Автоматическая
Время сварки, сек	6 (SM G652 Quick Mode)
Время термоусадки, сек	12
Количество циклов сварки	250
Длина гильз КДЭС, мм	20/40/45/60



ООО NAGTECH  
**+998 55 508 0660**  
sales@nag.uz

Тест на растяжение, Н	1,96 ~ 2,09
Ресурс электродов	6000 сварок
Источник питания	Li-Ion аккумулятор 4560 мАч
Дисплей	4,3" цветной LCD
Видеосистема	2 CMOS камеры
Увеличение изображения	140x при отдельном просмотре по осям X и Y
Интерфейсы	USB

## Массогабаритные характеристики

Габаритные размеры, мм	126x154x83 (без противоударной резины)
ВЕС, КГ	0,9 (без батареи) / 1,1 (с батареей)

## Условия эксплуатации

Скорость ветра	Не более 15 м/с
Высота над уровнем моря, м	до 5000
Влажность	0 ~ 95% (без конденсации)
Температура хранения, °С	от -10 до 50
Температура эксплуатации, °С	от -40 до 80

## Комплект поставки

Комплект поставки	Сварочный аппарат T-402S - 1 шт Аккумуляторная батарея - 1 шт Сетевой адаптер - 1 шт Сетевой шнур питания - 1 шт Лоток для КДЗС - 1 шт Кейс для переноски и хранения - 1 шт Рабочий стол - 1 шт Краткое руководство - 1 шт
-------------------	---