

ВЫСОКОТОЧНЫЙ СКАЛЫВАТЕЛЬ ОПТИЧЕСКОГО ВОЛОКНА

S07



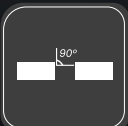
Компактный



Ресурс ножа
32 000 сколов



Зажимы волокна
с буфером
0,25; 0,9; 2-3 мм



$\leq 0.8^\circ$
угол скола



Контейнер
для осколков

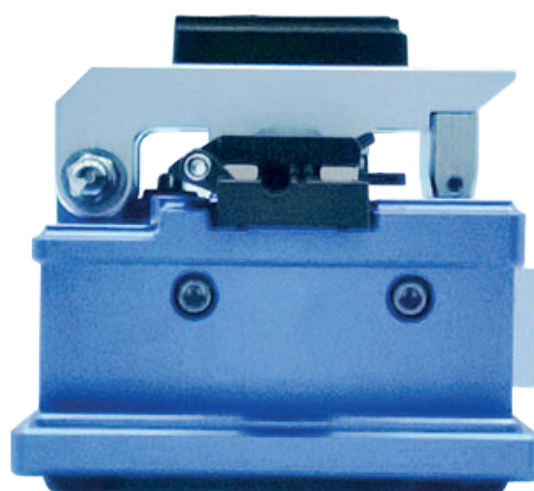
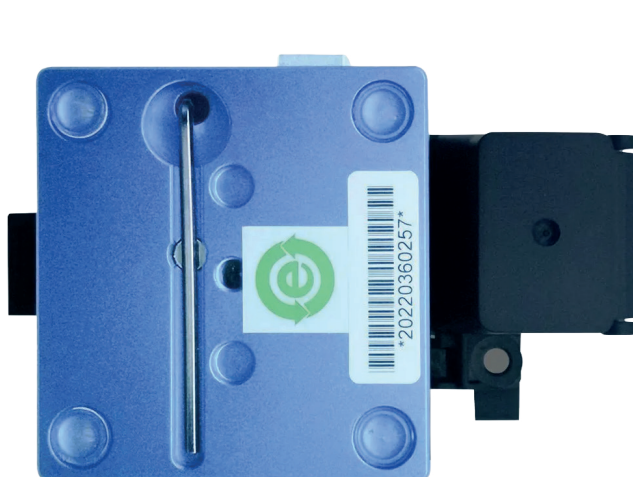
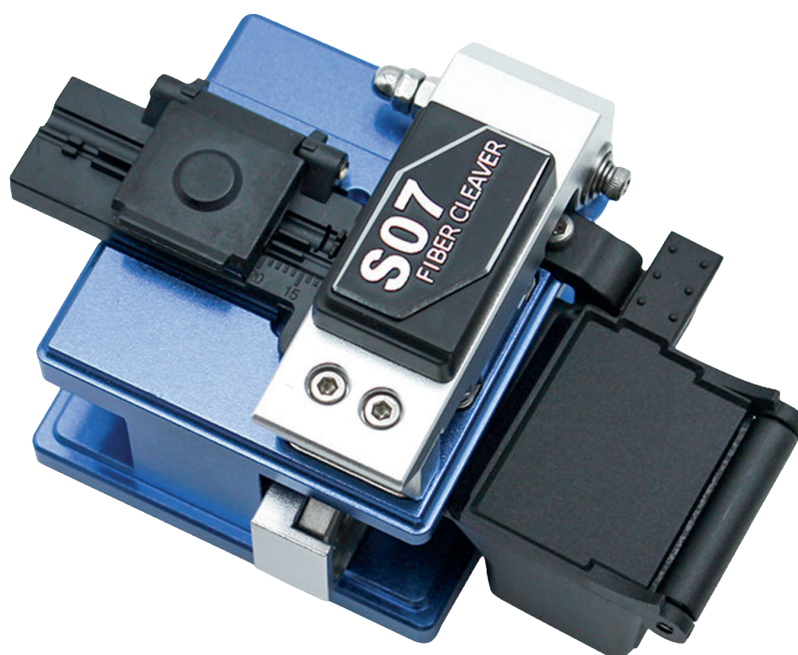


Высокоточный скалыватель оптического волокна с возвратом лезвия S07

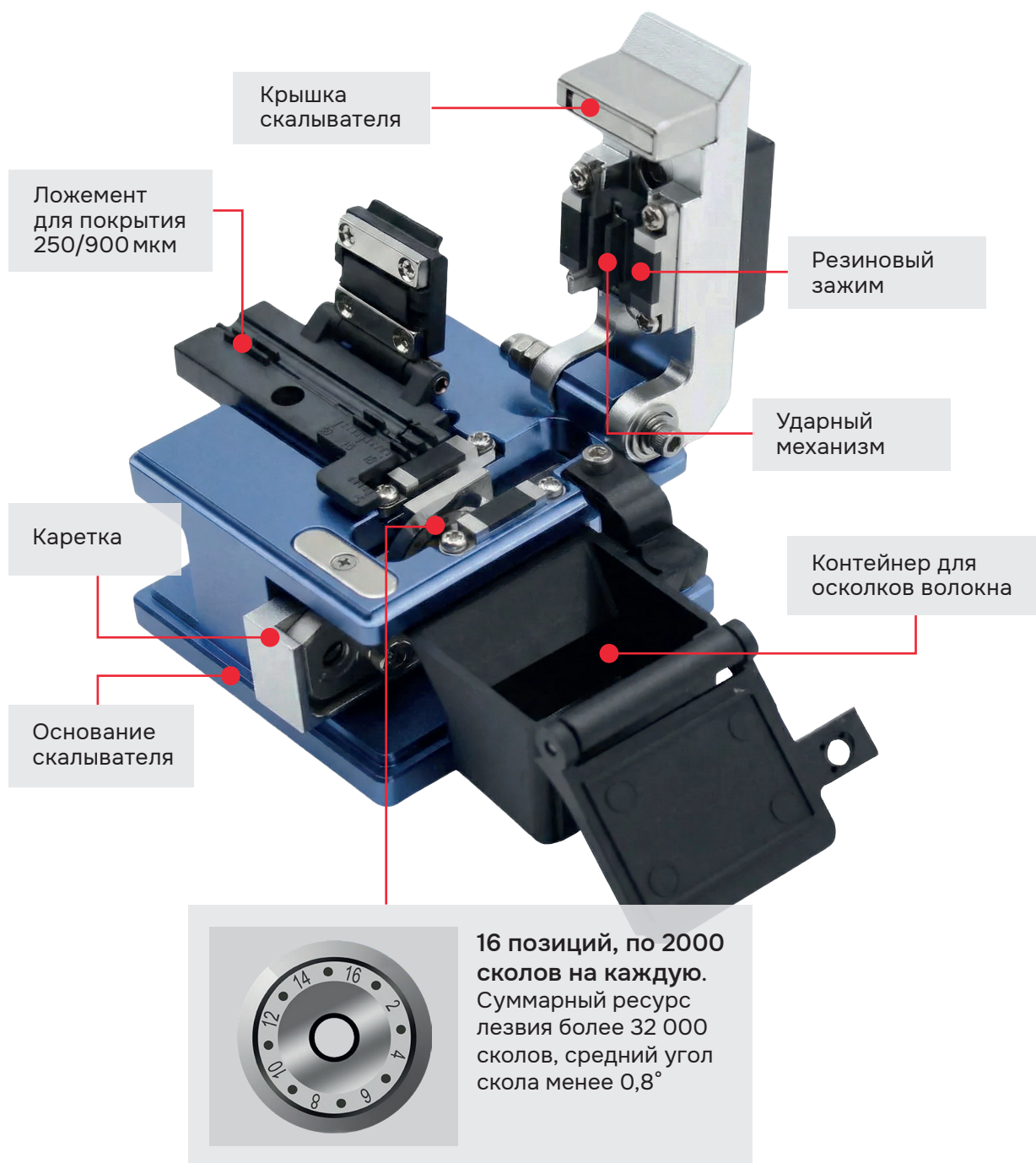
S07 — это высокоточный инструмент, предназначенный для качественной подготовки одиночного оптического волокна. Устройство оснащено функцией автоматического возврата лезвия в исходное положение, что обеспечивает удобство эксплуатации и высокую производительность при сварке волокон.

Скалыватель рассчитан на работу с оптическим волокном, имеющим диаметр оболочки от 80 до 150 мкм. Для фиксации используются держатели, подходящие для волокна с покрытием 250/900 мкм. Инструмент гарантирует высокое качество обработки: средний угол скола составляет менее 0,8 градуса.

Долговечность устройства обеспечивается ресурсом лезвия более 32 000 сколов: оно имеет 16 режущих кромок, каждая из которых рассчитана примерно на 2000 циклов.



Основные характеристики



Эксплуатация

- Храните изделие в сухом и чистом месте при комнатной температуре.
- Не допускайте попадания влаги на изделие и сильных ударов.
- Не протирайте резиновую прокладку спиртом.
- Очищайте загрязнения на прижимной площадке после каждого использования.
- Регулярно очищайте контейнер для отходов и следите, чтобы внутри не было пыли и масляных загрязнений.

Последовательность действий

На лезвии нанесены метки от 0 до 16 для позиций режущих кромок. Очистите лезвие и зажимное устройство, если лезвие перестало работать. Если это не поможет, значит режущая кромка лезвия полностью изношена, отрегулируйте положение лезвия или замените его.

Способ изменения положения лезвия

1. Приготовьте плоскую отвертку (отвертку типа "-"), ослабьте винт крепления лезвия.

2. Переведите лезвие на новую позицию.

Совет: Надавите на лезвие ватной палочкой и поверните лезвие против часовой стрелки.

3. Поместите зачищенное от покрытия волокно в зажимное устройство, нажмите на крышку, передвигайте ползун вперед-назад и проверьте, слегка ли касается лезвие волокна. Отрегулируйте в правильное положение и зафиксируйте винты.

Способ регулировки высоты лезвия

1. Ослабьте два нижних винта крепления кронштейна с помощью шестигранного ключа.

2. Слегка поверните эксцентриковый винт: по часовой стрелке для подъема лезвия, против часовой стрелки для опускания.

Замена лезвия

1. Ослабьте винт крепления лезвия, удалите старое лезвие пластиковым пинцетом, установите новое лезвие.

2. Отрегулируйте высоту лезвия согласно методу регулировки высоты лезвия.

Параметры	Значение
Материал волокна	Оптическое волокно
Диаметр скалываемого волокна	80-150 мкм
Длина скола волокон	Одиночное волокно: 5~10 мм
Угол скола	Менее 0,8° (1*)
Ресурс лезвия	32 000 сколов (2*)
Функции	Автоматический возврат лезвия
Опциональные аксессуары	Контейнер, многофункциональный зажим
Комплект	Коробка, руководство пользователя, шестигранный ключ
Размеры	67W*59D*55H мм
Вес	240 г

(1*) Угол скола может меняться в зависимости от рабочей среды.

(2*) Срок службы лезвия не гарантируется. Он может меняться в зависимости от условий эксплуатации.