

ПРЕЦИЗИОННЫЙ СКАЛЫВАТЕЛЬ ВОЛОКНА С ВОЗВРАТОМ ЛЕЗВИЯ

S06



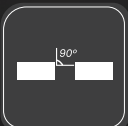
Компактный



Ресурс ножа
36 000 сколов



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



$\leq 0.5^\circ$
угол скола



Контейнер
для осколков



Прецизионный скалыватель волокна с возвратом лезвия S06

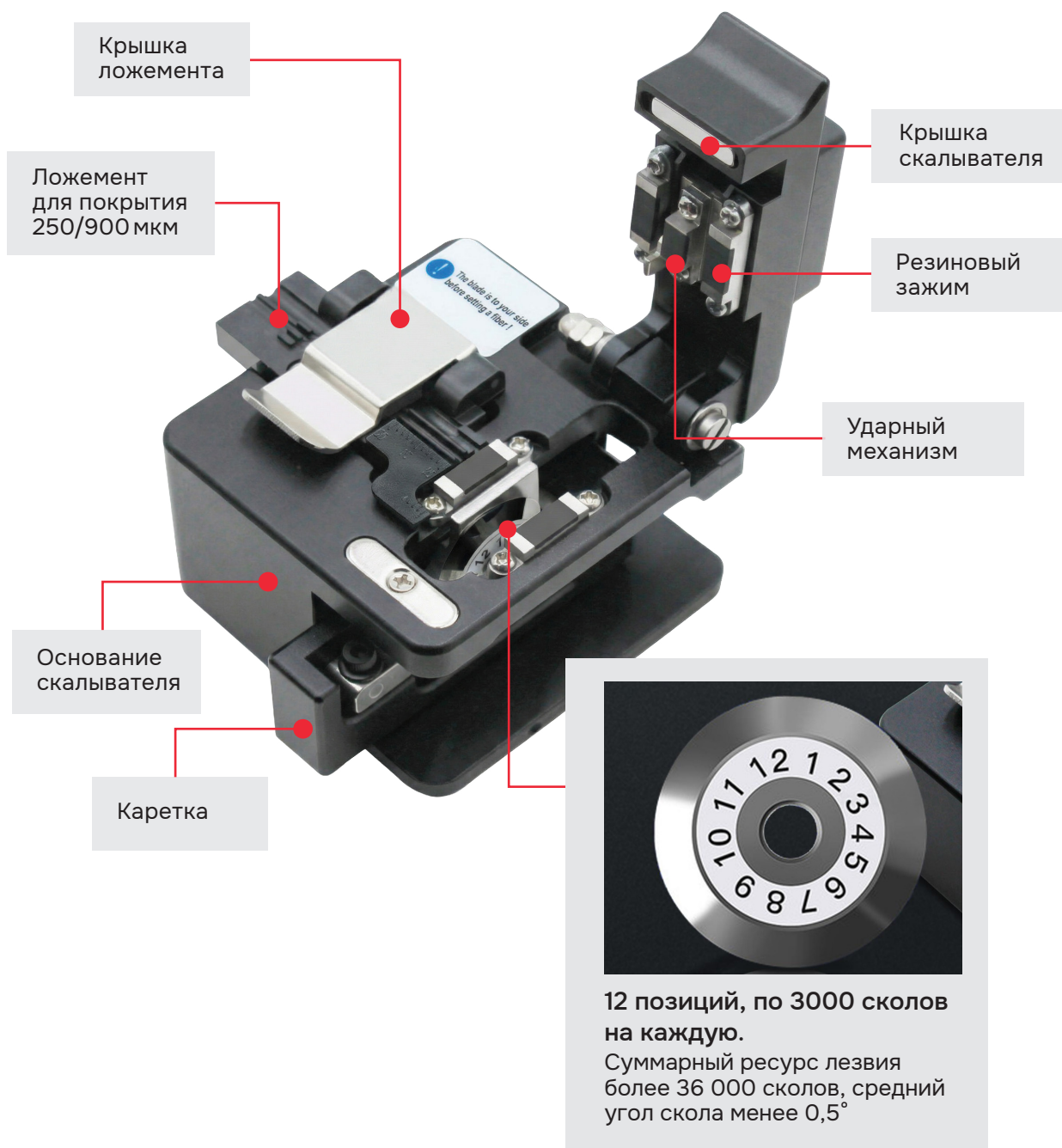
Прецизионный скалыватель волокна — это высокоточный инструмент, предназначенный для качественной подготовки одиночного оптического волокна. Устройство оснащено функцией автоматического возврата лезвия в исходное положение, что обеспечивает удобство эксплуатации и высокую производительность при сварке 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 0,5 градуса.

Долговечность устройства обеспечивается ресурсом лезвия более 36 000 сколов: оно имеет 12 режущих кромок, каждая из которых рассчитана примерно на 3 000 циклов.



Основные характеристики



Меры предосторожности

- Убедитесь, что волокно лежит в канавке, соответствующей его оболочке.
- Во избежание холостых сколов своевременно поворачивайте лезвие на новую позицию.

Последовательность действий

1. Подготовка: Откройте верхнюю крышку скалывателя и откройте зажимное устройство. Убедитесь, что лезвие находится в исходном положении.

2. Установка волокна: Поместите волокно в канавку зажимного устройства. Убедитесь, что участок соединения оболочки и сердцевины волокна находится в пределах 10-15 мм от края. Торце сердцевины должен выступать за правую резиновую подкладку.

3. Фиксация: Закройте зажимное устройство, чтобы надежно зафиксировать волокно.

4. Скалывание: Закройте верхнюю крышку скалывателя. Передвиньте каретку с лезвием для выполнения скола.

5. Завершение: Откройте верхнюю крышку, затем зажимное устройство и извлеките скалываемый отрезок волокна.

6. Очистка: Очистите резиновые зажимы от остатков волокон.

Параметры	Значение
Материал волокна	Оптическое волокно
Диаметр скалываемого волокна	80-150 мкм
Длина скола волокон	Одиночное волокно: 5~25мм
Ложемент для покрытия	250-900 мкм
Угол скола	Менее 0,5° (1*)
Ресурс лезвия	36 000 сколов (2*)
Функции	Автоматический возврат лезвия
Размеры	54W*58D*58H мм
Вес	310 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.