

# Скалыватель оптических волокон MAX CI-02

Снят с производства

Производитель: [ILSINTECH](http://www.ilsintech.com)



Новые модели



[Скалыватель оптических волокон INNO Instrument D1](#)

Код: 168520

Производитель: INNO Instrument



[Скалыватель оптических волокон INNO Instrument D2](#)

Код: 168521

Производитель: INNO Instrument

## Описание

Скальватель Ilsintech MAX CI-02 оснащен системой масляного демпфирования, что значительно повышает качество поверхности скола. Система демпфирования снижает ударную нагрузку на волокно при касании волокна лезвием, это позволяет радикально улучшить качество скола (см. рисунок 1), а также уменьшает износ лезвия скальвателя, повышая его ресурс на 25%. Скальватель оборудован также сборником для сколов волокна. Так же как и MAX CI-01, эта модель имеет встроенный ключ для фиксации положения 16-позиционного лезвия, и встроенную линейку для контроля длины скальваемого волокна.



Рисунок 1: Лезвие скальвателя (слева) и фото сколов произведенных обычным скальвателем (по центру) и с применением системы масляного демпфирования (справа).

## Характеристики

Применяемое волокно	стандартное 125 мкм волокно
Диаметр защитного покрытия волокна	250 - 900 мкм
Угол скола	90° ± 0,5°
Длина очищенного от покрытия волокна	5 - 20 мм
Минимальный ресурс ножа	60 000 сколов
Размеры, мм	84 x 65 x 54
Масса, г	420