

Сколювач оптичних волокон MAX CI-03

Знято з виробництва

Виробник:

[ILSINTECH](#)



Нові моделі



[Сколювач оптичних волокон INNO Instrument D1](#)

Код: 168520

Виробник: INNO Instrument

Опис

Сколювач Ilsintech MAX CI-03 оснащений системою масляного демпфірування, що значно підвищує якість поверхні відколу. Система демпфірування знижує ударне навантаження на волокно при торканні волокна лезом, це дозволяє радикально поліпшити якість відколу (див. малюнок 1), а також зменшує знос леза сколювача, підвищуючи його ресурс на 25%.

Сколювач обладнаний також механізованим контейнером для збору відколів волокна. Так само, як і MAX CI-01, ця модель має вбудований ключ для фіксації положення 16-позиційного леза, і вбудовану лінійку для контролю довжини відколу волокна.



Малюнок 1: Лезо сколювача (ліворуч) і фото відколів, зроблених звичайним сколювачем (по центру), і з застосуванням системи масляного демпфірування (праворуч).

Характеристики

Застосовуване волокно	стандартне 125 мкм волокно
Діаметр захисного покриття волокна	250 - 900 мкм
Кут відколу	$90^{\circ} \pm 0,4^{\circ}$
Довжина очищеного від покриття волокна	5 - 20 мм
Мінімальний ресурс ножа	60000 відколів
Розміри, мм	88 x 55 x 48
Маса, г	400