

Переносний монтажний комплекс для підготовки волокна MULTIPACK-S

Знято з виробництва

Виробник: [ILSINTECH](http://ilsintech.com)



Нові моделі



[Сколювач оптичних волокон INNO Instrument D1](#)

Код: 168520

Виробник: INNO Instrument

Опис

MULTIPACK-S - переносний монтажний комплекс - три в одному - для підготовки волокна до зварки. Він включає в себе автоматичний термострипер, очищувач волокна і сколювач з системою масляного демпфірування. Комплекс призначений як для роботи в приміщенні, так і для зовнішніх робіт, причому для повного циклу операцій з підготовки волокна до зварки досвідченому фахівцеві знадобиться не більше 15 секунд.



Автоматичний термострипер оснащений прецизійним електроприводом і спеціальним ножом, його робота автоматизована завдяки вбудованим датчикам, які контролюють задану температуру нагрівання.



Для очистки волокна може використовуватися як спеціальний розчинник, так і звичайний спирт. Ємність резервуара - 45 мл, що достатньо для 120 операцій очистки.



Сколювач оснащений системою масляного демпфірування, що значно підвищує якість поверхні відколу (див. малюнок ліворуч), а також контейнером для збору відколів волокна.

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

Характеристики

Загальні	
Застосовуване волокно	стандартне 125 мкм волокно
Діаметр захисного покриття волокна, мкм	250 - 900
Електроживлення	мережевий адаптер, Li-pol батарея
Заряд і ресурс батареї	2800 мАг, 600 перезаряджвань
Розміри, мм	147 x 110 x 100
Маса, кг	1.4
Автоматичний термострипер	
Довжина очистки волокна, мм	до 35
Мінімальний ресурс ножа, операцій	300000
Мінімальний ресурс електропривода, операцій	1000000
Зусилля, яке прикладається до ножа, кг	3
Температура нагріву, 0C	90 - 140
Тривалість нагріву, сек	2 - 7
Очищувач волокна	
Рідина очистки	розчинник або спирт

Ресурс	45 мл - 120 операцій очистки
сколювача	
Кут відколу	90° ± 0,4°
Мінімальний ресурс ножа	60000 відколів

Комплектація



- Кейс для транспортування
- Комплекс MULTIPACK-S
- Літій-полімер акумуляторна батарея
- Ємність для спирту
- Ремінь для перенесення
- Комплект серветок для очистки волокна
- Набір ключів
- Блок живлення від мережі
- Керівництво з експлуатації