

Инструкция по эксплуатации для установки по изучению декальцинации костей

Артикул: TP6072

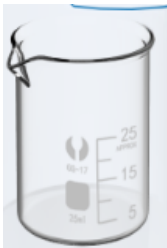


Описание продукта

Эта установка используется для исследования неорганических солей в костях с помощью датчика CO₂.

Установка имеет простое управление, хорошую герметичность и очевидный экспериментальный эффект.

Комплектация

№	Название	Фотографии	Кол-во, шт.	Примечание
1	Экспериментальная камера		1	Основной корпус
2	Резиновая крышка		1	Для герметизации экспериментальной камеры и крепления датчика.
3	Силиконовая заглушка		1	Для тщательной герметизации демонстратора.
4	Пинцет		1	Для зажима мензурки.
5	Мензурка 25 мл		1	Для содержания испытуемых веществ.

Требуется датчик

- Датчик CO₂

Совместимость

- SWR iLab
- SenseDisc



Примечание:

Пожалуйста, обратитесь к руководству по эксплуатации программного обеспечения для получения подробной информации о методе установки.

Этапы сборки

1. Перед началом эксперимента достаньте из коробки все принадлежности для использования и соберите демонстратор.
2. Положите несколько костей в небольшую мензурку и добавьте соответствующее количество кислотного раствора;
3. Держите мензурку пинцетом, а затем медленно поместите мензурку в камеру. Убедитесь, что демонстратор закрыт резиновой крышкой.



Подсказка:

Будьте осторожны при использовании пинцета, чтобы не уронить мензурку.

4. Включите датчик CO₂ и соедините его с программным обеспечением через Bluetooth. Затем вставьте датчик CO₂ через резиновую крышку и следите за значением в программном интерфейсе.

Техническое обслуживание

- Храните установку в упаковочной коробке, когда она не используется.
- Протирайте пыль влажной мягкой тряпкой.
- Не царапайте установку острыми предметами.;
- Поскольку кислота ускоряет старение акрила, после эксперимента кислоту в контейнере необходимо тщательно смыть.