

Ультрамикротом Leica EM UC6



Производитель: Leica Microsystems GmbH

Страна происхождения: Германия

Сайт производителя:

<https://www.leica-microsystems.com/products/sample-preparation-for-electron-microscopy/p/leica-em-uc6/>

Расположение прибора: Английский пр., д. 32, кабинет 206

Ответственный сотрудник: Шевченко Екатерина Тарасовна

Назначение прибора:

Ультрамикротом Leica EM UC6 позволяет получать ультратонкие и полутонкие срезы биологической ткани и полимерных материалов.

Основные технические характеристики:

- **Увеличение:** 8х-51х.
- **Подача образца:** полностью моторизованная.
- **Скорость подачи образца:** 0.05-1000 мм/с.
- **Ход образца:** 200 мкм.
- **Поворот образца:** 360⁰
- **Диапазон толщины среза:** от 1 нм до 15 мкм.
- **Диапазон окна резки:** от 0,2 до 15 мм.
- **Встроенная память,** позволяющая хранить до 7 пользовательских режимов резки.
- **Наличие пульта управления с сенсорным дисплеем.**
- **Изготовление стеклянных ножей:** система Leica EM KMR3.