

Микроскоп школьный Эврика 40х-400х в кейсе (фуксия)

Артикул: 25449

Габариты:

Длина (см): 39

Высота (см): 13.5

Ширина (см): 25.5

Вес (кг): данные в процессе обновления



Описание:

Доступные цвета: фуксия, лайм, аметист.

Микроскоп предназначен для наблюдения объектов в проходящем и отраженном свете в светлом поле.

Микроскоп может быть использован при учебных и лабораторных работах в области биологии в домашних условиях, а так же в школах, лицеях и дошкольных учебных заведениях.

Микроскоп оснащен встроенными осветителями, которые работают от сети переменного тока 220В через адаптер (не входит в комплект) и от трех батареек типа АА (не входят в комплект). Универсальность питания осветительной системы позволяет использовать микроскоп и в домашних условиях, и в учебных классах, и в походных условиях.

Микроскоп предназначен для изучения биологических объектов в виде мазков и срезов. При работе с объективами 4х и 10х можно изучать непрозрачные плоские объекты.

Для выведения изображения на экран ПК, просмотра и работы с файлами можно использовать камеру (видеоокуляр). В стандартную комплектацию микроскопа не входит.

Комплектность

Штатив микроскопа с наклонным окулярным тубусом, встроенным осветителем отраженного света с регулировкой яркости (светодиод) и трехгнездным револьвером - 1



Микроскоп школьный Эврика 40х-400х в кейсе (фуксия)

Основание со встроенным осветителем проходящего света с регулировкой яркости (светодиод) и встроенным блоком питания- 1

Столик прямоугольный (90х90мм) (с клеммами и диском с диафрагмами со светофильтрами) - 1

Объектив - 4х0,1 - 1

Объектив - 10х0,25 - 1

Объектив - 40х0,65 - 1

Окуляр 10х - 1

Пластмассовая коробка с 5 предметными и 10 покровными стеклами и 5 подготовленными образцами - 1

Шнур сетевой - 1 - не входит в комплект, поставляется по доп. заказу

Микротом - 1

Инкубатор для артемий - 1

4 флакона: дрожжи, смола "Резиновый наполнитель", морская соль, икра артемий

Пинцет - 1

Пипетка - 1

Отвертка - 1

Кейс для переноски - 1

Руководство по эксплуатации - 1

Чехол - 1

Достоинства

- Бюджетный вариант комплектации: только самое необходимое для начинающего исследователя. При этом сохраняются все достоинства самого микроскопа.
- Эта модель - прекрасный подарок: микроскоп поставляется в кейсе, удобном для переноски; в комплекте с микроскопом - маленькая микролаборатория для самостоятельного изготовления препаратов; яркий дизайн.
- Оптические элементы из стекла и металлическая конструкция обеспечивают хорошее качество изображения и длительный срок эксплуатации микроскопа.
- Встроенные осветители - светодиоды - позволяют быстро настроить освещение.
- Осветители имеет регулировку яркости, что позволяет настроить освещение комфортно: при работе с объективами большого увеличения требуется более высокая яркость для получения хорошего качества изображения, а при работе с объективом малого увеличения требуется уменьшить освещенность объекта.
- Осветитель отраженного света позволяет исследовать на малом увеличении непрозрачные плоские объекты.
- Осветители могут работать от сети 220В (через адаптер, который не входит в

Микроскоп школьный Эврика 40х-400х в кейсе (фуксия)

комплект) и от батареек, что дает возможность использовать микроскоп и дома, и в учебном классе, и в полевых условиях.

- Механизм ограничителя (упора) и пружинящая оправа у объектива увеличением 40 крат обеспечивают предохранение от механического повреждения фронтальной линзы объектива и объекта.
- Клеммы с пружинным механизмом позволяют удобно расположить препарат на предметном столике.
- Удобная рукоятка фокусировки.
- Долговечность и точность фиксирования подвижной части револьвера обеспечено применением специальной смазки стальных элементов.





Микроскоп школьный Эврика 40х-400х в кейсе (фуксия)



Микроскоп школьный Эврика 40х-400х в кейсе (фуксия)



Микроскоп школьный Эврика 40х-400х в кейсе (фуксия)



Микроскоп школьный Эврика 40х-400х в кейсе (фуксия)



Внешний вид товара, включая цвет, вес, объем, размеры, в зависимости от партии, могут незначительно отличаться от представленного в описании.

Ссылка на страницу товара на сайте:

<https://feba.ru/catalog/mikroskopy/9704/>