Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Azure\Лазурь

Артикул: 69053

Габариты:

Длина (см): 18
Высота (см): 27
Ширина (см): 40.5
Вес (кг): данные в процессе обновления

Описание:

Современный микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Azure\Лазурь идеально подойдет и школьнику, интересующемуся наукой, и студенту-биологу. У этой модели много достоинств: качественная оптика, широкий диапазон увеличений, удобный и надежный корпус. Начинающим исследователям пригодится набор для опытов, который входит в комплект, а опытные пользователи оценят отличные технические характеристики прибора. Благодаря яркому корпусу лазурного цвета микроскоп выглядит очень стильно – его будет приятно получить в подарок.

Высокая кратность

Три объектива позволяют получить увеличения 64, 160 и 640 крат. В конструкции объектива 40xs использован пружинный механизм. Если при фокусировке неосторожно коснуться препарата объективом, он отодвинется, а оптика и покровное стекло останутся невредимыми. В комплект входит двукратная линза Барлоу, которая удваивает кратность микроскопа с каждым объективом. Таким образом, максимальное увеличение достигает 1280 крат.

Оптика изготовлена из качественного стекла высокой прозрачности – он не искажает изображение. Для лучшего светопропускания на линзы нанесено многослойное просветляющее покрытие.

Комбинированная светодиодная подсветка

Микроскоп снабжен двумя встроенными осветителями. Нижняя подсветка нужна, когда требуется изучить прозрачный препарат, например тонкий срез растительной или животной ткани. Для работы с непрозрачными объектами – монетами, камнями, тканью – включите верхний осветитель. Прибор подходит и для исследования полупрозрачных образцов – для этого обе подсветки должны работать

одновременно. Яркость регулируется, поэтому для каждого препарата легко подобрать оптимальное освещение.

Прочный и удобный корпус

Корпус изготовлен из металла – микроскоп отличается надежностью и долговечностью. Прибор прекрасно подходит для частого использования, например для работы в лаборатории. Чтобы исследователь не уставал во время занятий с микроскопом, окулярная насадка наклонена на 45°. Кроме того, насадка вращается на 360° вокруг оси – при групповой работе просто поверните ее в нужную сторону, не двигая сам микроскоп.

Микроскоп работает не только от сети переменного тока, но и от батареек, поэтому им удобно пользоваться даже там, где нет розетки.

Внимание! Помните, что напряжение сети в России и большинстве европейских стран составляет 220–240 В. Если вы хотите использовать устройство в стране с другим стандартом сетевого напряжения, необходимо включать его в розетку только через соответствующий конвертер (преобразователь напряжения).

Набор для проведения опытов

Начинающим биологам пригодится набор Levenhuk K50, который входит в комплект. В наборе есть готовые препараты, инструменты для работы с микроскопическими образцами и подробное руководство с информацией об устройстве микроскопа, полезными советами и описаниями опытов.

Кейс

Микроскоп поставляется в кейсе из прочного пластика. При переноске части прибора не потеряются и не сломаются. Хранить микроскоп также рекомендуется в кейсе – так он не будет пылиться.

Основные особенности:

- Биологический микроскоп с увеличением от 64 до 1280 крат
- Линза Барлоу 2x в комплекте
- В линейке пять ярких цветов
- Прочный и устойчивый металлический корпус
- Нижняя и верхняя светодиодные подсветки
- Набор для опытов с микроскопом в комплекте
- Поставляется в удобном пластиковом кейсе

Комплектация:

- Микроскоп
- Объективы: 4x, 10x и 40xs
- Окуляр WF16x
- Линза Барлоу 2x
- Предметный столик с зажимами
- Диск с диафрагмами
- Конденсор
- Встроенные нижний и верхний осветители на светодиодах

Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Azure\Лазурь

- Сетевой адаптер (питание 220 В, 50 Гц)
- Батарейки: 2 шт. типа АА
- Пластиковый кейс
- Набор для опытов Levenhuk K50
- Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон

Набор для опытов Levenhuk K50:

- Руководство «Интересный микроскоп. Изучаем микромир»
- Пинцет
- Инкубатор для артемии
- Микротом
- Флакон с дрожжами
- Флакон со смолой для изготовления препаратов
- Флакон с морской солью
- Флакон с артемией (морским рачком)
- 5 готовых образцов и 5 чистых предметных стекол
- Пипетка
- Пылезащитный чехол

feba.ru zakaz@feba.ru 8 (800) 444-12-55

феба
учебное оборудование

Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Azure\Лазурь

Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Azure\Лазурь

Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Azure\Лазурь

Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Azure\Лазурь

feba.ru zakaz@feba.ru 8 (800) 444-12-55

феба
учебное оборудование

Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Azure\Лазурь

Микроскоп Levenhuk Rainbow 50L PLUS Azure\Лазурь

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/9432/