

Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный

Артикул: 73996

Габариты:

Длина (см): 58

Высота (см): 28.5

Ширина (см): 35

Вес (кг): данные в процессе обновления



Описание:

Бинокулярный микроскоп Levenhuk MED 30B – это профессиональная оптика и широкие возможности по расширению базового функционала при помощи дополнительных аксессуаров (приобретаются отдельно). Микроскоп подходит для лабораторных исследований в светлом поле на увеличении от 40 до 1000 крат и может использоваться для изучения сложных и крайне мелких структур.

Бинокулярные микроскопы для лаборатории – классический выбор для профессиональных исследований медика или ученого. Levenhuk MED 30B найдет применение в образовательной, научной и клинико-диагностической областях и сможет удовлетворить запросы требовательного пользователя.

Levenhuk MED 30B – микроскоп (лабораторный, бинокулярный) для наблюдений в светлом поле

Полупланохроматическая оптика, скорректированная на бесконечность

Микроскопы Levenhuk серии MED 30 снабжены оптической системой, скорректированной на бесконечность, которая применяется в микроскопах профессионального и высокого класса. Эта система включает объективы класса Infinity SemiPlan и позволяет получать чистые, высококонтрастные изображения с высокой степенью плоскостности.

Одна из самых важных особенностей бесконечной оптической системы заключается в том, что она позволяет устанавливать в оптический путь микроскопа между объективами и окулярным тубусом любые дополнительные компоненты. К ним можно отнести поляризаторы (у всех микроскопов Levenhuk MED 30 есть специальный слот для их установки) и эпи-флуоресцентные осветители. В итоге

Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный

модульный принцип конструкции и простота в эксплуатации делают Levenhuk MED 30 оптимальными микроскопами для использования разных видов микроскопии и работы в гематологических, гистологических, микробиологических и других лабораториях.

Оптические возможности

В микроскопе установлена бинокулярная насадка, которую можно поворачивать на 360°. Визуальный узел имеет небольшой наклон в 30°, поэтому длительные наблюдения не вызывают излишней усталости мышц шеи, что дает возможность полностью сосредоточиться на исследованиях. Из оптических аксессуаров в комплект поставки включены два широкопольных 10-кратных окуляра с диоптрийной коррекцией и пять полупланахроматических объективов разной кратности. Три из них имеют пружинящие оправы. 100-кратный объектив подходит для наблюдений иммерсионным методом. Оптика всех аксессуаров защищена антигрибковым покрытием. Купить микроскоп (бинокулярный, лабораторный) стоит тем, кому нужен удобный и надежный исследовательский инструмент для проведения точных микробиологических наблюдений.

Удобная работа с микропрепаратами

Механический предметный столик можно перемещать в двух направлениях, кроме того, он снабжен препаратоводителем для наиболее точного позиционирования образца под объективом. Доступны грубая и точная фокусировки. Ход их механизмов плавный, что позволяет легко и быстро настраивать резкость. Конденсор Аббе снабжен ирисовой диафрагмой, также есть держатель фильтров.

Настройка освещения

Система освещения с регулировкой яркости представляет собой 3-ваттный светодиод и дополнительную линзу для повышения яркости. Есть возможность настройки освещения по Келеру. Для работы подсветки требуется подключение к сети переменного тока.

Levenhuk MED 30B – микроскоп (лабораторный бинокулярный полупланахромат), цена которого полностью оправдана его возможностями.

Особенности:

- Микроскоп лабораторный, бинокулярный, увеличение – от 40 до 1000 крат
- Полупланахроматическая оптика, скорректированная на бесконечность
- Антигрибковое покрытие окуляров и объективов
- Улучшенная светодиодная подсветка с регулировкой яркости
- Возможность настройки освещения по Келеру
- Питание от сети переменного тока

Комплект поставки:

- Стойка микроскопа с основанием
- Бинокулярная поворотная на 360° насадка
- Объективы полупланахроматические, скорректированные на бесконечность: 4x, 10x, 40xs, 60xs, 100xs (масляный) с антигрибковым покрытием
- Окуляры широкопольные: WF10x/22 мм с антигрибковым покрытием (2 шт.)

Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный

- Конденсор Аббе N.A. 1,25 с ирисовой диафрагмой и держателем фильтра
- Фильтры: синий, зеленый, желтый
- Флакон с иммерсионным маслом
- Предохранитель (2 шт.)
- Сетевой шнур питания для микроскопа
- Пылезащитный чехол
- Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон

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).

Камеры Levenhuk устанавливаются в окулярную трубку вместо окуляра. Микроскоп также совместим с любыми другими цифровыми камерами для микроскопов.



Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный



Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный





Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный





Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный





Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный





Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный





Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный





Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный





Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный





Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный





Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный



Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный





Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный

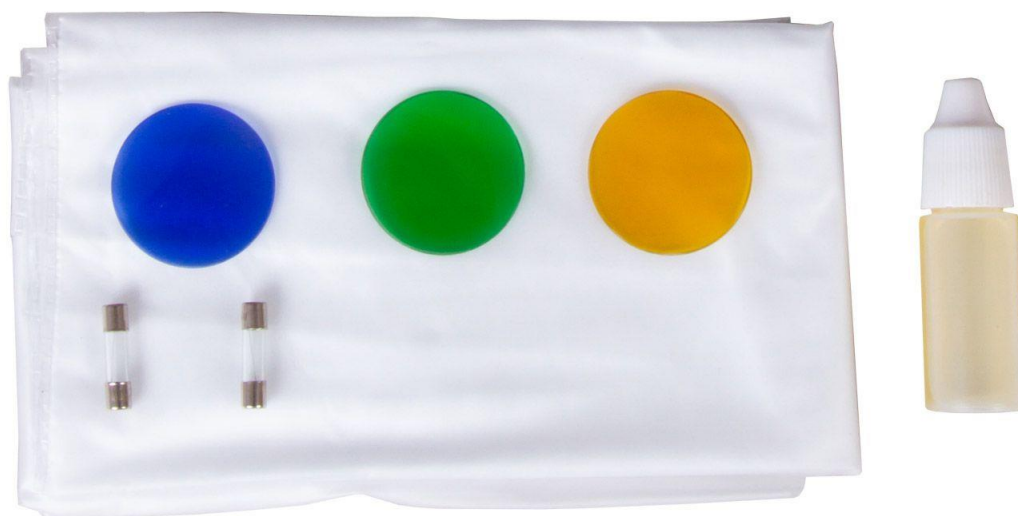




Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный



Микроскоп Levenhuk MED 30B, бинокулярный



Микроскоп Levenhuk MED 30B, биноккулярный

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/9547/>