

Медицинский монокулярный микроскоп Микромед С-11 вар. 1В LED

Медицинские микроскопы Арт. 25652



Ваша цена

Розница

12 790 руб.

Оптовая цена

11 511 руб.

Микромед

Под заказ

НДС не облагается

Товар участвует в акциях:

- Гарантия наименьшей цены

Описание

Медицинский монокулярный микроскоп Микромед С-11 вар. 1В LED

Микромед С-11 вар. 1В LED — биологический монокулярный микроскоп, предназначенный для проведения образовательных и лабораторных исследований в школах, лицеях, колледжах, медицинских вузах, а также для применения в домашних условиях.

Модель отличается наличием тонкой фокусировки и осветителя отражённого света, что позволяет изучать непрозрачные плоские объекты при использовании объективов 4× и 10×. Встроенные светодиодные осветители с регулировкой яркости работают как от сети, так и от трёх батареек АА, обеспечивая автономность и удобство эксплуатации.

Конструкция предусматривает возможность установки камеры: видеоокуляр монтируется вместо стандартного окуляра. Коаксиальные рукоятки грубой и тонкой фокусировки расположены с обеих сторон, обеспечивая точную настройку резкости. Наличие механизма ограничения и пружинной оправы объектива 40× защищает препарат и фронтальную линзу от повреждений.

Микроскоп оснащён качественной стеклянной оптикой, металлическим корпусом и поворотной визуальной насадкой на 360°, что обеспечивает долговечность и комфорт при работе. Комплектация включает два окуляра, три объектива и линзу Барлоу 2×, позволяя получить суммарное увеличение до 1 280×.

Особенности

- Монокулярная визуальная насадка, вращающаяся на 360°.
- Тонкая и грубая коаксиальная фокусировка.
- Осветители отражённого и проходящего света с регулировкой яркости.
- Работа от сети и от 3 батареек АА.
- Стеклянная оптика и металлический корпус.
- Комплектация линзой Барлоу 2×, окулярами 10× и 16×.
- Предохранительная система объектива 40× от механических повреждений.
- Револьвер на 3 объектива, повернут от наблюдателя.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Увеличение микроскопа	40–1 280×
Угол наклона насадки	45°
Визуальная насадка	монокуляр, вращение 360°
Окуляры	10×, 16× (Ø 20 мм)
Линза Барлоу	2× в комплекте
Объективы	4×/0,10; 10×/0,25; 40×/0,65
Револьвер	на 3 объектива
Размер предметного столика	90 × 90 мм
Диапазон перемещения столика по высоте	10 мм

Конденсор	диск с 7 диафрагмами и 5 светофильтрами
Фокусировка	коаксиальная, грубая и тонкая
Освещение проходящее	светодиод
Освещение отражённое	светодиод
Питание	сеть или 3 батарейки AA

Преимущества

- Монокюлярная визуальная насадка с углом наклона 45° и возможностью поворота на 360° для комфортных наблюдений.
- Встроенные светодиодные осветители проходящего и отражённого света с независимой регулировкой яркости.
- Работа от сети и от 3 батареек типа AA, удобна для использования в аудиториях и вне лаборатории.
- Тонкая и грубая коаксиальная фокусировка для точной настройки резкости даже на высоких увеличениях.
- Трёхгнездный револьвер для быстрой смены объективов 4×, 10× и 40×.
- Защита фронтальной линзы объектива от механического повреждения благодаря ограничителю хода.
- Оптические элементы из стекла и металлическая конструкция корпуса для высокой надёжности и долговечности.
- Светофильтры и диск с диафрагмами для оптимизации освещения и контраста изображения.
- Возможность установки видеоокуляра для цифровой фиксации изображений (приобретается отдельно).
- Компактный предметный столик 90 × 90 мм с пружинными клеммами для удобной фиксации препаратов.
- Удобное использование в школах, колледжах, вузах и домашних условиях для обучения и лабораторных наблюдений.
- Линза Барлоу 2× в комплекте расширяет диапазон увеличений до 1280×.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	25652
Бренд	Микромед
Страна бренда	Россия
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010013346.pdf
Габариты, мм	190 × 330 × 150
Вес, кг	1.6
Страна производства	Китай

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.