

Медицинский бинокулярный стереоскопический микроскоп ЛЗОС МБС-10М

Медицинские микроскопы



ЛЗОС ЛЗОС

Под заказ

Описание

Медицинский бинокулярный стереоскопический микроскоп МБС-10М

Микроскоп МБС-10М — бинокулярный стереоскопический микроскоп, предназначенный для наблюдения объёмных, тонких и прозрачных объектов, а также для выполнения препарирования в отражённом и проходящем свете. Оптическая система обеспечивает высокое качество изображения, а эргономичная конструкция позволяет точно настраивать окуляры по базе глаз наблюдателя.

Микроскоп оснащён сменными окулярами с увеличением 8× и 14×, а также дополнительным окуляром 8× со встроенной линейной шкалой для оценки размеров исследуемого объекта. Диоптрийная наводка на окулярной трубке обеспечивает точную настройку резкости. Освещение осуществляется боковым вращающимся светодиодным осветителем мощностью 1 Вт, с плавным регулированием яркости. Конструкция микроскопа удобна для длительной работы и точных лабораторных исследований.

Особенности

- Регулировка окуляров по базе глаз наблюдателя.
- Диоптрийная наводка на окулярной трубке для повышенной чёткости изображения.
- Сменные окуляры 8× и 14×.
- Окуляр 8× со встроенной линейной шкалой для измерений.
- Боковой вращающийся осветитель с регулируемой яркостью.
- Рабочее расстояние 95 мм, удобное для манипуляций и препарирования.
- Надёжная конструкция и высокое качество оптики.

Комплектация

- Микроскоп со штативом и бинокулярной насадкой.
- Осветитель светодиодный 1 Вт.
- Окуляры 8× и 14×.
- Окуляр 8× со шкалой.
- Насадки на окуляры.
- Сетевой адаптер.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Увеличение, крат	от 4,6× до 100,8×
Линейное поле зрения, мм	от 39 до 2,4
Рабочее расстояние, мм	95
Источник света	светодиод 1 Вт

Преимущества

- Высокое качество стереоскопического изображения с чёткой детализацией объёмных и тонких

объектов.

- Широкий диапазон увеличений — от 4,6× до 100,8× для наблюдений различного уровня сложности.
- Рабочее расстояние 95 мм обеспечивает удобство манипуляций при препарировании и технических операциях.
- Регулируемое расстояние между окулярами подстраивается под индивидуальные особенности наблюдателя.
- Диоптрийная настройка на окулярной трубке позволяет добиться максимальной резкости изображения.
- Сменные окуляры (8× и 14×) обеспечивают гибкость увеличений в зависимости от задачи исследования.
- Дополнительный окуляр 8× со встроенной линейной шкалой позволяет выполнять точные измерения объектов.
- Боковой светодиодный осветитель 1 Вт с плавной регулировкой яркости гарантирует равномерное освещение без бликов.
- Возможность вращения осветителя вокруг оптической оси расширяет удобство при работе с образцами различной формы.
- Надёжная конструкция корпуса устойчива к вибрациям и обеспечивает стабильность изображения.
- Простая сборка и удобное подключение к сети через комплектный адаптер.
- Подходит для широкого спектра применений — от биологических и криминалистических исследований до ювелирных и технических работ.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	ЛЗОС
Страна бренда	Россия
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010022584.pdf
Габариты, мм	310 × 220 × 440
Вес, кг	6
Вес в упаковке, кг	9
Потребляемая мощность, Вт	8
Страна производства	Россия

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.