

Медицинский бинокулярный микроскоп Микромед-1 вар. 2-20 inf

Медицинские микроскопы



Ваша цена

Розница

45 306 руб.

Murpoueg

Под зака

НДС не облагается

Товар участвует в акциях:

• Гарантия наименьшей цены

Наличие регистрационного удостоверения

Array

Описание

Медицинский бинокулярный микроскоп Микромед-1 вар. 2-20 inf

Микромед–1 вар. 2–20 inf — современный лабораторный микроскоп, предназначенный для морфологических исследований препаратов в проходящем свете по методу светлого поля, а также по методу тёмного поля при использовании дополнительного оборудования. Прибор обеспечивает высокое качество изображения, устойчивость конструкции и удобство в работе, благодаря чему подходит как для учебных, так и для профессиональных медицинских задач.

Микроскоп применяется в медицине, биологии, ботанике, химии и других областях науки. Рекомендован для учебных целей в вузах и для рутинных лабораторных исследований в клиниках, больницах и диагностических центрах. Конструкция рассчитана на длину тубуса «бесконечность», используется стандарт DIN, что обеспечивает совместимость с широким спектром объективов и аксессуаров.

Возможен вывод изображения в режиме реального времени на экран ПК с помощью видеоокуляра (приобретается отдельно). Эргономичный корпус, плавная регулировка фокусировки и точный механизм перемещения предметного столика делают работу максимально комфортной и точной.

Особенности

- Высококачественная оптика с ахроматическими объективами, рассчитанными на «бесконечность».
- Увеличенная апертура объективов 4×, 10× и 40×.
- Револьвер, повернутый «от наблюдателя» для удобства смены объективов.
- Окуляры с увеличенной фронтальной линзой для комфортной работы.
- Межзрачковое расстояние 64 мм с возможностью увеличения высоты взора на 45 мм.
- Крепление конденсора «ласточкин хвост» для быстрой замены.
- Конденсор Аббе со слотом для слайдера тёмного поля.
- Эргономичный устойчивый штатив и удобная ручка для переноски.
- Современный дизайн и продуманная эргономика.
- Реализована возможность работы с устройством простой поляризации.

Технические характеристики

Характеристика Зна	чение	
Увеличение микроскопа	40 - 1 000×	
Визуальная насадка	бинокулярная, поворотная на 360°	
Диоптрийная настройка	± 5 диоптрий (левый тубус)	
Угол наклона насадки 30°		
Межзрачковое расстояние	е 48 – 75 мм	
Окуляры широкопольные WF 10×/18 мм		



Револьверное ус	тройство на 4 о	бъектив	a a
Тип объективов	ахроматы, рассч	итанны	е на длину тубуса «бесконечность»
Объективы	4×/0,13; 10×/0,30; 40	×/0,70;	100×/1,25 (иммерсионный)
Предметный сто.	лик 156 × 138 м	м	
Диапазон перем	ещения препарата	76 ×	54 мм
Перемещение ст	олика по высоте	8 мм	
Конденсор	Аббе, центрируемый,	, N.A. 1,	25
Источник света	галогеновая лам	па 12 В	/ 20 Вт

Комплект поставки

- Микроскоп с бинокулярной насадкой.
- Сетевой шнур.
- Флакон с иммерсионным маслом.
- Пылезащитный чехол.
- Инструкция по эксплуатации.
- Гарантийный талон.

Преимущества

- Высокое качество оптики, реализованное в ахроматических объективах, рассчитанных на бесконечность.
- \bullet Увеличенная апертура объективов 4×, 10× и 40× обеспечивает более яркое и контрастное изображение.
- Револьвер повернут «от наблюдателя», что освобождает рабочее пространство и позволяет видеть установленный объектив.
- Новые окуляры с увеличенной фронтальной линзой повышают комфорт при длительной работе.
- Регулируемое межзрачковое расстояние (48–75 мм) и возможность подъёма тубусов на 45 мм для удобства наблюдения.
- Центрируемый конденсор Аббе с числовой апертурой 1,25 обеспечивает равномерное освещение препарата.
- Крепление конденсора типа «ласточкин хвост» упрощает замену на конденсор тёмного поля.
- Конденсор Аббе имеет слот для установки слайдера тёмного поля, что расширяет возможности наблюдения.
- Штатив эргономичной конструкции с устойчивым основанием и удобной ручкой для переноски.
- Современный дизайн и эргономика обеспечивают комфорт пользователя и устойчивость микроскопа на поверхности.
- Механизм точной фокусировки повышает точность наведения при работе с большими увеличениями.
- Возможность установки поляризационного анализатора и работы в режиме простой поляризации.
- Встроенный осветитель с галогеновой лампой 12/20 Вт обеспечивает равномерное и регулируемое освещение.
- Совместимость с видеоокуляром для вывода изображения на экран ПК в режиме реального времени.
- Поставляется с сетевым шнуром, чехлом и флаконом иммерсионного масла.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Микромед
Страна бренда	Россия
Габариты, мм	360 × 380 × 190
Вес, кг	6.3
Вес в упаковке, кг	8
Габариты в упаковке, мм	480 × 480 × 290



Электропитание, В	220
Страна производства	Китай

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.