

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

Медицинские микроскопы    Арт. 27988



### Ваша цена

Розница  
**47 690 руб.**

Оптовая цена  
**42 921 руб.**

*Микромед*

В наличии

НДС не облагается

Товар участвует в акциях:

- Гарантия наименьшей цены

## 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 зрачка 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	Значение
Увеличение микроскопа	40 – 1 000×
Визуальная насадка	бинокулярная, поворотная на 360°
Диоптрийная настройка	± 5 диоптрий (левый тубус)
Угол наклона насадки	30°
Межзрачковое расстояние	48 – 75 мм
Окуляры	широкопольные WF 10×/18 мм
Револьверное устройство	на 4 объектива
Тип объективов	ахроматы, рассчитанные на длину тубуса «бесконечность»
Объективы	4×/0,13; 10×/0,30; 40×/0,70; 100×/1,25 (иммерсионный)
Предметный столик	156 × 138 мм

Диапазон перемещения препарата	76 × 54 мм
Перемещение столика по высоте	8 мм
Конденсор	Аббе, центрируемый, N.A. 1,25
Источник света	галогеновая лампа 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.
- 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 видеоокуляр для вывода изображения на экран ПК в режиме реального времени.
- Поставляется с сетевым шнуром, чехлом и флаконом иммерсионного масла.

## Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	27988
Бренд	Микромед
Страна бренда	Россия
Ссылка на документы	<a href="https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010018431.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010018431.pdf</a>
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:**

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.