

## Медицинский тринокулярный микроскоп Микромед-2 вар. 3-20 inf

Медицинские микроскопы Арт. 27990



**Ваша цена**

Розница

**57 040 руб.**

Оптовая цена

**51 336 руб.**

*Микромед*

Под заказ

НДС не облагается

### Описание

#### Медицинский тринокулярный микроскоп Микромед-2 вар. 3-20 inf

Микроскоп Микромед-2 вар. 3-20 inf — тринокулярный микроскоп, предназначенный для наблюдения и морфологических исследований препаратов в проходящем свете по методу светлого поля. При наличии дополнительных комплектующих может использоваться по методу темного поля (с конденсором темного поля) и по методу фазового контраста (с фазово-контрастным устройством).

Микроскоп применяется для изучения окрашенных и неокрашенных биологических объектов в виде мазков и срезов, а также для диагностических исследований в клиниках и больницах, образовательных целях в высших и средних учебных заведениях. Подходит для медицины (гематология, дерматология, урология, пульмонология, вирусология), биологии, ботаники, химии и других научных областей.

Благодаря модульной конструкции, микроскоп можно доукомплектовать различными компонентами для расширения возможностей исследования, сохраняя при этом компактность и эргономику.

#### Особенности

- Эргономичная конструкция штатива.
- Основание со встроенным блоком питания.
- Галогенная лампа 6 V / 20 W с регулируемой полевой диафрагмой для настройки освещения по Кёллеру.
- Револьверное устройство на 4 объектива, повернутое от наблюдателя.
- Все объективы в держателе парфокальны.
- Регулировка яркости осветителя.
- Коаксиальный механизм грубой и точной фокусировки.
- Двухкоординатный предметный столик с коаксиальными рукоятками.
- Современный дизайн и простота в эксплуатации.

#### Технические характеристики

| Характеристика                     | Значение                                  |
|------------------------------------|-------------------------------------------|
| Визуальная насадка                 | Тринокулярная                             |
| Межзрачковое расстояние, мм        | 55 ÷ 75                                   |
| Увеличение насадки                 | 1 ×                                       |
| Окуляр широкопольный               | 10х/18                                    |
| Увеличение, крат                   | 40 × – 1000 × (1600 × / 2000 ×)*          |
| Револьверное устройство            | На 4 объектива                            |
| Объективы ахроматической коррекции | 4х/0.10, 10х/0.25, 40х/0.65, 100х/1.25 МИ |
| Предметный столик                  | Двухкоординатный с препаратоводителем     |
| Размер предметного столика, мм     | 135 × 153                                 |
| Диапазон перемещения препарата, мм | 80 × 50                                   |
| Центрируемый конденсор Аббе        | Наибольшая числовая апертура 1,25         |
| Источник света                     | Галогенная лампа 6 V / 20 W               |

## Преимущества

- Эргономичная конструкция штатива для удобства работы и точной фокусировки.
- Основание со встроенным блоком питания обеспечивает компактность и безопасное подключение.
- Галогенный осветитель 6 V / 20 W с регулируемой полевой диафрагмой позволяет настраивать освещение по Кёллеру.
- Револьверное устройство на 4 объектива, повернутое от наблюдателя, ускоряет смену увеличений.
- Все объективы в держателе парфокальны, сохраняют фокус при смене увеличения.
- Коаксиальный механизм грубой и точной фокусировки облегчает работу с препаратами.
- Двухкоординатный предметный столик с коаксиальными рукоятками обеспечивает точное позиционирование образца.
- Современный дизайн и удобство эксплуатации делают прибор подходящим для медицинских и образовательных учреждений.
- Модульная конструкция позволяет доукомплектовывать микроскоп для фазового контраста или темного поля.
- Возможность изучения окрашенных и неокрашенных мазков и срезов, включая диагностические исследования.
- Используется в клиниках, лабораториях, учебных заведениях и научных исследованиях в области биологии, ботаники и химии.

## Характеристики

| Параметр:           | Показатель:                                                                                                   |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Артикул             | 27990                                                                                                         |
| Бренд               | Микромед                                                                                                      |
| Страна бренда       | Россия                                                                                                        |
| Ссылка на документы | <a href="https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010018433.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010018433.pdf</a> |
| Габариты, мм        | 220 × 360 × 410                                                                                               |
| Вес, кг             | 8.2                                                                                                           |
| 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.