

## Микроскоп биологический Микромед С-12

**Артикул:** 10535

### Габариты:

Длина (см): 25

Высота (см): 36.5

Ширина (см): 20

Вес (кг): данные в процессе обновления



### Описание:

Микроскоп предназначен для наблюдения препаратов в проходящем свете в светлом поле. Позволяет изучать окрашенные и неокрашенные биологические объекты в виде мазков и срезов.

Микроскоп Микромед С-12 рекомендован для использования в школах и других средних учебных заведениях при учебных лабораторных работах на уроках биологии.

Конструкция визуальной насадки микроскопа Микромед С-12 предусматривает возможность совместной работы с камерой (видеоокуляр). Видеоокуляр устанавливается в тубус визуальной насадки вместо окуляра. Видеоокуляр и программное обеспечение для просмотра и работы с изображением поставляются отдельно.

Ахроматическая оптика, простота конструкции, удобство в работе и низкая цена делают этот микроскоп незаменимым инструментом для обучения в школах и для домашнего использования. Качество микроскопа Микромед С-12 позволяет применять его в ветеринарных лабораториях.

Особенностью данной модели является используемый источник света – зеркало. Благодаря этому микроскоп не зависит от возможности подключения к электричеству, что важно в школах и в полевых условиях.

Микроскоп рассчитан на длину тубуса 160 мм, объективы стандарта RMS, парфокальная высота объективов 33 мм.

### Комплектность

Штатив микроскопа с окулярным тубусом и трехгнездным револьвером, с механизмом грубой и тонкой фокусировки - 1

## Микроскоп биологический Микромед С-12

Основание с зеркальцем - 1

Столик прямоугольный (105 x 115 мм) (с клеммами и диском с диафрагмами) - 1

Объектив-ахромат 4x0,1 - 1

Объектив-ахромат 10x0,25 - 1

Объектив-ахромат 40x0,65 - 1

Объектив-ахромат 100x/1,25 ми - 1 - *не входит в комплект, поставляется по доп. заказу*

Окуляр 10x/18 - 1

Окуляр 16x/15 - 1

Окуляр 10x/18 со шкалой - 1 - *не входит в комплект, поставляется по доп. заказу*

Окуляр 10x/18 с сеткой - 1 - *не входит в комплект, поставляется по доп. заказу*

Окуляр 5x/18 - 1 - *не входит в комплект, поставляется по доп. заказу*

Окуляр 20x/11 - 1 - *не входит в комплект, поставляется по доп. заказу*

Видеоокуляр - 1 - *не входит в комплект, поставляется по доп. заказу*

Руководство по эксплуатации - 1

### Достоинства

- Ахроматическая оптика (объективы стандарта RMS - высота 33 мм) в сочетании с простой оптической схемой микроскопа обеспечивает достойное качество при низкой цене.
- Идеальный инструмент для специализированных школ, медицинских и биологических детских и подростковых кружков.
- Рукоятки грубой и точной фокусировки, расположенные по обеим сторонам штатива, обеспечивают точную настройку резкости изображения на большом увеличении. Это единственная модель простого школьного микроскопа, у которой есть рукоятка тонкой фокусировки.
- Зеркало с двумя отражающими поверхностями: плоской и вогнутой. Вогнутая поверхность может быть использована в отдельных случаях для повышения освещенности объекта.
- Диск с набором диафрагм позволяем достичь наибольшей контрастности изображения объекта.
- Высокоточное изготовление деталей и качественная сборка микроскопа позволяют исследовать интересующий наблюдателя участок препарата и не терять его из поля зрения при смене объектива.
- Механизм ограничителя (упора) и пружинящая оправа у объектива увеличением 40 крат обеспечивают предохранение от механического

## Микроскоп биологический Микромед С-12

повреждения фронтальной линзы объектива и объекта.





## Микроскоп биологический Микромед С-12



## Микроскоп биологический Микромед С-12



Внешний вид товара, включая цвет, вес, объем, размеры, в зависимости от партии, могут незначительно отличаться от представленного в описании.

**Ссылка на страницу товара на сайте:**

<https://feba.ru/catalog/mikroskopy/9690/>