

Микроскоп Микромед И (тринокулярный, инвертированный)

Инвертированные микроскопы Арт. 10527



Ваша цена

Розница

288 000 руб.

Оптовая цена

259 200 руб.

Микромед

Под заказ

С учетом НДС 22 %

Товар участвует в акциях:

- Гарантия наименьшей цены

Описание

Микроскоп тринокулярный инвертированный биологический Микромед И

— предназначен для исследований малококонтрастных клеточных культур тканей, осадков жидкостей и т.п., находящихся в специальной посуде.

Микроскоп инвертированный тринокулярный Микромед И предназначен для проведения исследований объектов в проходящем свете по методу светлого поля, а также по методу фазового-контраста.

Отличительные особенности:

- Толщина объекта исследования не играет роли, так как перевернутая конструкция микроскопа (освещение объекта сверху, наблюдение — снизу) позволяет исследовать габаритные объекты или объекты, расположенные в специальной посуде (чашках Петри, колбах и т.п.), а также просмотр питательной среды под монослоем.
- Высококонтрастная оптика, обеспечивающая плоское изображение объекта и комфортную работу с микроскопом.
- Возможна установка систем визуализации: видеоокуляров, комплекта визуализации на базе цифровой ф/к Canon A 640.

Технические характеристики:

- Видимое увеличение микроскопа, крат: 40-400
- Видимое увеличение широкопольных окуляров, крат: 10
- Увеличение планхроматических объективов: 4,10,20,40
- Рабочее расстояние объективов: 1,5 мм
- Революционное устройство: «реверс»-револьвер на 5 объективов
- Регулируемое межзрачковое расстояние, в пределах: 50-80 мм
- Угол наклона окулярных тубусов насадки, град.: 45
- Числовая апертура конденсора: 0,3
- Размеры предметного столика, мм: 170×240
- Источник света: галогенная лампа 12 V 30 W
- Питание микроскопа: сеть переменного тока 220 В; 50/60 Гц

Достоинства:

- Эргономичная конструкция штатива с коаксиальными рукоятками грубой и тонкой фокусировки
- Улучшенное качество изображения и комфортность наблюдения исследуемого объекта за счет применения высококачественной оптики, обеспечивающей плоское и увеличенное до 22 мм поле зрения микроскопа.
- Возможность использования систем визуализации

Области применения:

- Медицина
- Различные области биологии; биотехнологии
- Фармацевтическая промышленность

- Вирусология
- Гидробиология
- Сельское хозяйство
- Экология

Наименование

Количество

Примечание

Штатив микроскопа со встроенным источником питания и тринокулярной насадкой 1 Увеличение тринокулярной насадки — 1

Осветитель 1

Каретка с 2-мя световыми кольцами в оправе и окном для проходящего света 1 Световые кольца предназначены для наблюдений: по методу фазового контраста с фазово-контрастными объективами 10x, 20x

Объектив 4x/0.10 ∞/- Plan 1

Объектив 10x/0.25 ∞/- Plan 1 Фазовый

Объектив 20x/0.40 ∞/1.5

L Plan

1 Фазовый

Объектив 40x/0.60 ∞/1.5

L Plan

1

Окуляры широкопольные крат/поле, мм: 10x/22 2 Для работы в очках

Вкладыши на предметный стол 2 Один из стекла

Светофильтры 4 Голубой; зеленый; желтый, матовый

Наглазник на окуляр 2

Микроскоп «СТ» 1

Лампа галогенная 2 12 V 30 W

Предохранитель (вставка плавкая) 2 1 A

Руководство по эксплуатации 1

Возможность использования систем визуализации

Есть Обеспечивается наличием вертикального тубуса — канала визуализации

Характеристики

Параметр:

Показатель:

Артикул

10527

Бренд

Микромед

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.