Микроскоп Микромед И (тринокулярный, инвертированный)

Инвертированные микроскопы Арт. 10527



Ваша цена

Розница
0 руб.

Оптовая цена
По запросу

Под заказ

С учетом НДС 22 %

Товар учавствует в акциях:
• Гарантия наименьшей цены

Описание

Микроскоп тринокулярный инвертированный биологический Микромед И

— предназначен для исследований малоконтрастных 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 п(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 наа базе цифровой ф/к Canon A 640.

Технические характеристики:

• Видимое увеличение микроскопа, крат: 40-400
• Видимое увеличение широкопольных окуляров, крат: 10
• Увеличение планахроматических объективов: 4,10,20,40
• Рабочее расстояние объективов: 1,5 мм
• Револьверное 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
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/DS-00000024831.pdf

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.