

Коммерческое предложение

Микроскоп биологический XS-2610 MICROmed

Артикул: 4667

Старая цена: ~~5520.00~~ грн

Новая цена: 5250.00 грн



Надежность при длительной эксплуатации - это главное отличие профессионального микроскопа от множества любительских микроскопов, присутствующих на рынке.

Рабочий биологический микроскоп Микромед XS-2610 предназначен для профессионального ежедневного длительного использования. Срок эксплуатации не менее 5 лет.

Иммерсионный Микроскоп XS-2610 MICROmed монокулярный, аналог Микмед-1 в.1-20, БИОЛАМ Р-11 предназначен для морфологических исследований в проходящем свете в светлом поле. Эта модель лабораторного микроскопа применяется в медицинских, научно-исследовательских, микробиологических лабораториях для проведения рутинных и общеклинических исследований. Также широкое использование микроскоп МИКРОМЕД XS-2610 получил в учебных заведениях, как микроскоп для обучения.

Медицинский микроскоп оснащен оптикой из высококачественного оптического стекла с антибликовым, противогрибковым, цветокоррекционным напылением. Микроскоп оснащен встроенной регулируемой системой освещения.

Лабораторный микроскоп МИКРОМЕД XS-2610 комплектуется 4 ахроматическими объективами (4x, 10x, 40x и 100x), Объектив 100x предназначен для работы с масляной иммерсией при больших увеличениях. Объективы 40x и 100x крат оснащены пружинными оправами (s - spring) для защиты входной линзы от соприкосновения с образцом при фокусировке.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Мягкий коаксиальный механизм грубой и точной фокусировки, с удобным низким расположением;
- Четырехгнездный револьвер с разворотом «от наблюдателя»;
- Двухкоординатный градуированный предметный столик с подшипниковым механизмом;
- В конструкции предметного столика предусмотрен винтовой упор, который предотвращает

случайное повреждение препарата при фокусировании;

- Съёмный препаратоводитель;
- Осветительная система, обеспечивающая без дополнительных перестроек освещение полей зрения объективов увеличением от 4х до 100х;
- Регулируемая галогеновая система освещения 6В/20Вт;
- Синий и зелёный светофильтр;
- Эргономический кислотостойкий металлический корпус;
- В комплект поставки входит пылезащитный чехол для хранения.

Дополнительная комплектация:

- Видеокамера [5,0 Mpix](#) USB 2,0 для вывода изображения на компьютер

- [Окуляр 5х](#)

- [Окуляр 16х](#)

Микроскопы MICROmed прошли полный цикл испытаний и экспертиз МОЗ Украины, внесены в реестр медицинской техники и разрешены для использования в медицинской практике. Наличие Декларации соответствия гарантирует эффективность и безопасность в использовании медицинской техники.

Микроскоп XS-2610 обладает полным набором функций для полноценного профессионального использования, в то же время цена микроскопа доступна пользователям с небольшим бюджетом.

Продукция сертифицирована по международному стандарту качества ISO 9001:2015. Гарантийный срок 2 года.

Технические характеристики

Увеличение, крат	40х-1000х, 40х-1600х*
Визуальная насадка	монокулярная поворотная на 360° с наклоном 45°
Револьвер	4-гнездный
Широкопольные окуляры	10х , 16х* (опционально)
Объективы ахроматические	4х/0,1, 10х/0,25, 40х/0,65 (S) 100х/1,25(S) (МИ)
Фокусировка	2-х сторонний коаксиальный механизм грубой и точной фокусировки, интервал 0,002 мм
Конденсор	ABBE N.A.=1,25 иммерсионный, светлого поля, с ирисовой диафрагмой и держателем светофильтра, регулируемый по высоте
Предметный столик	прямоугольный двухкоординатный со съёмным препаратоводителем 125х130 мм, диапазон перемещения 30х75 мм
Источник освещения	6В, 20 ВТ галогеновая лампа с регулировкой яркости, съёмное зеркальное приспособление входит в комплект поставки
Электропитание	220В, 50 Гц

Запасные части

лампа осветителя -1 шт, предохранитель-1 шт