

## Коммерческое предложение

### Микроскоп биологический XS-2610 LED MICROmed

Артикул:

Старая цена: ~~7328.00~~ грн

Новая цена: 6720.00 грн



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

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

**Микроскоп XS-2610 LED MICROmed монокулярный, предназначен для морфологических исследований в проходящем свете в светлом поле. Применяется в лабораториях медицинских и научно-исследовательских учреждений для проведения рутинных и общеклинических исследований. Также широкое использование эта модель микроскопа получила в учебных заведениях.**

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

**Лабораторный микроскоп МИКРОМЕД XS-2610 LED** 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;

- Съемный препаратоводитель;
- Осветительная система, обеспечивающая без дополнительных перестроек освещение полей зрения объективов увеличением от 4х до 100х;
- Светодиодная лампа 3Вт LED, 6300К;
- Синий и зелёный светофильтр;
- Эргономический кислотостойкий металлический корпус;
- В комплект поставки входит пылезащитный чехол для хранения.

#### **Дополнительная комплектация:**

- Видеокамера 5,0 Мрiх 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 LED 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	Светодиодная лампа 3Вт LED, 6300К
Электропитание	220В, 50 Гц
Запасные части	лампа осветителя -1 шт, предохранитель-1 шт