



Микроскоп лабораторный МХ50

- Вариант исполнения: бинокулярный
- Револютер на 4 объектива
- 4 объектива Ахромат: 4х/0,10; 10х/0,25; 40х/0,65; 100х/1,25 (масляная иммерсия)
- Механический предметный столик
- Коаксиальные винты грубой и точной фокусировки
- Встроенное освещение LED (светодиод) 3 В, 1 Вт с регулировкой
- Противогрибковое покрытие оптики

Общие характеристики

Увеличение	до 1000х
Визуальная насадка	бинокулярная головка, поворотная на 360° с наклоном 30°, компенсация диоптрийной разницы, межзрачковое расстояние 48–75 мм
Окуляры	широкопольные WF 10х/18 мм
Штатив	металлический, окрашенный огнеупорной эмалью, основание с резиновыми ножками
Револютер	4 позиции для объективов
Объективы	ахромат: ахромат: 4х/0,10, 10х/0,25, 40х/0,65 (подпружиненный), 100х/1,25 (подпружиненный, масляная иммерсия)
Предметный столик	механический двухкоординатный градуированный, управление справа, 120х120 мм
Конденсор Аббе	регулируемый по высоте с ирисовой диафрагмой, nA 1,25, с держателем фильтров
Фокусировка	— коаксиальные винты грубой и точной фокусировки — встроенный механизм блокировки фокусировки для защиты препарата и быстрой настройки при его смене
Источник света	LED (светодиод), 3 В, 1 Вт
Источник питания	220 В, 50 Гц
Рабочая температура, влажность	18–35 °С, менее 85 %
Вес	4,5 кг

