

Биноккулярный биологический микроскоп GL2100B



Микроскоп предназначен для наблюдения препаратов в проходящем свете в светлом поле. Он позволяет изучать окрашенные и неокрашенные биологические объекты в виде мазков и срезов. Микроскоп GL2100B рекомендован для использования в школах, университетах и других учебных заведениях при учебных лабораторных работах.

Производитель:
Модель: GL2100B
Страна: Китай

Особенности: Светодиодная подсветка сверху и снизу Монокулярная головка, наклоненная под углом 45°, вращающаяся на 360° Используются окуляры широкого поля 10x, 25x Используются широкоугольные окуляры: профессиональный объектив, поле зрения шире, и изображение четче Шесть различных размеров диафрагмы, пользователь может настроить в соответствии с потребностями наблюдения

Характеристики

Электропитание	220 В, 50 Гц
Вес, кг	4
Револьверное устройство	на 4 объектива
Поворот револьвера	360°
Источник проходящего света	LED высокой яркости с регулировкой
Видимое увеличение микроскопа, раз	40-1000
Угол наклона визуальной насадки, градус	30
Габариты (Г) x (Ш) x (В), мм	220 x 180 x 352
Визуальная насадка	бинокулярная, тип Seidentopf
Диапазон межзрачкового расстояния, мм	47-75
Фокусировка	коаксиальная, шаг точной подстройки 0.002 мм, ход грубой подстройки 37.6 мм на вращение, диапазон перемещения 25 мм
Окуляр	WF10х/20 (2 шт.)
Объектив №1	4х/0.10 полуплан-ахроматический
Объектив №2	10х/0.25 полуплан-ахроматический
Объектив №3	40х/0.65 полуплан-ахроматический, подпружиненный
Объектив №4	100х/1.25 полуплан-ахроматический, подпружиненный с масляной иммерсией
Предметный столик	двухкоординатный 150 x 140 / 75 x 50 мм
Конденсор	Аббе NA 1.25 центрируемый