Демонстрационный тринокулярный микроскоп EUM-2002T

Тринокулярные микроскопы



Ваша цена

Розница
61 952 руб.

Оптовая цена
59 886 руб.

В наличии

С учетом НДС 22 %

Описание

Лабораторный тринокулярный микроскоп EUM-2002T

Микроскоп EUM-2002T предназначен для рутинной работы в лаборатории. Обычно используется в различных областях исследовательской деятельности: в биологии, экологии, в различных диагностических лабораториях, лабораториях СЭС и ветеринарии, в различных областях техники, а также в учебных целях.

Общее увеличение

Окуляр/Объектив 4X 10X 20X 40X 100X
10X 40X 100X 200X 400X 1000X
16X 64X 160X 320X 640X 1600X

Объективы

Объективы Числовая апертура (N.A.) Поле зрения объектива Разрешающая способность Рабочий отрезок
4X 0,10 5 мм 2,8 мкм 6,73мм
10X 0,25 2 мм 1,1 мкм 4,19 мм
20X (S) 0,40 1 мм 0,69 мкм 2,14 мм
40X (S) 0,65 0,5мм 0,42 мкм 0,45 мм
100X МИ (S) 1,25 0,2 мм 0,22 мкм 0,12 мм

Комплектация:

• Окуляры (WF 10x-18 мм) — 2 шт.
• Объективы планахроматы (4×/0,1, 10×/0,25, 20×/0,40 (S), 40×/0.65 (S) 100×/1.25 (масляный) (S)) — по 1 шт.
• Тринокулярная головка типа Зипендопф (угол наклона оптической оси 30°, поворот 360°, межзрачковое расстояние: 50-75мм) — 1 шт.
• Предметный столик (190×140 мм, перемещение: 76×52 мм) — 1 шт.
• Конденсор Аббе (ирисовая диафрагма, NA 1,25) — 1 шт.
• Источник света (галогеновая лампа 6 В/20 Вт) — 1 шт.
• Фильтр синий — 1 шт.

Технические характеристики

Параметр EUM-2002T
Механическая длина тубуса 160 мм
Опциональная длина тубуса бесконечность
Оптическая головка Типа Зипендопф бинокулярная (тринокулярная опционально), угол наклона оптической оси 30°, поворот головки 360°, с антигрибковым покрытием

Регулировка межзрачкового расстояния 50-75 мм
Диапазон диоптрийной настройки ±5 дптр
Револьверное устройство 4-позиционное
Механический столик 190×140 мм
Диапазон перемещения столика 76×52 мм
Система фокусировки Кооксиальные винты грубой и тонкой фокусировки
Точность тонкой фокусировки 2 мкм
Конденсор Аббе N.A. 1,25, регулируемая апертура, возможность центрировки конденсора
Осветитель галогеновая лампа 6 В/20 Вт
Фильтр встроенный
Габаритные размеры 395×377×185 мм

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Сделано в Китае
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/UM-00010005475.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.