

Биологический микроскоп BS-2041



BS-2041B



BS-2041T

Описание

Микроскопы серии BS-2041 - это классические биологические микроскопы с оригинальным штативом, бесконечной оптической системой высокого разрешения, четким изображением и удобным управлением для более комфортной работы.

Особенности

1. Бесконечная оптическая система.
2. Окуляр WF10 × /22 мм с диоптрийной регулировкой.
3. Вставной центрируемый конденсор.
4. Удобная ручка для переноски.
5. Флуоресцентная насадка, конденсор темного поля, насадка фазово-контрастная, простой поляризационный комплект можно заказать дополнительно.

Применение

Микроскопы серии BS-2041 являются идеальными инструментами в биологических, патологических, гистологических, бактериальных, иммунных, фармакологических и генетических областях, также BS-2041 могут широко использоваться в медицинских и санитарных учреждениях, таких как больницы, клиники, лаборатории, медицинские академии, колледжи, университеты и соответствующие исследовательские центры.

Технические характеристики

Название	Спецификация	BS-2041B	BS-2041T
Оптическая	Бесконечная оптическая система	•	•

система			
Смотровая головка	Биноклярная насадка Seidentopf, угол наклона 30°, межзрачковое расстояние 48-75 мм, окулярная трубка: Ф30 мм	●	
	Тринокулярная насадка Seidentopf, угол наклона 30°, межзрачковое расстояние 48-75 мм, трубка окуляра: Ф30 мм, распределение света: 100:0 и 50:50 (окуляр: тринокулярная трубка)		●
Окуляр	Широкоугольный окуляр WF 10×/22 мм с диоптрийной регулировкой	●	●
	Окуляр WF15×/16 мм	○	○
	Окуляр WF20×/12 мм	○	○
	Окуляр микрометр 0,1 мм	○	○
Объектив	Бесконечные планахроматические объективы 4×, 10×, 40×(S), 100×(S, масло)	●	●
	Бесконечные планахроматические объективы 2×, 20×, 60×(S)	○	○
	Бесконечные полупланахроматические объективы 4×, 10×, 40×(S), 100×(S, масло)	○	○
	Бесконечные флуоресцентные планахроматические объективы 4×, 10×, 20×, 40×(S), 100×(S, масло)	○	○
Револьверная головка	Реверсивная четырехпозиционная	●	●
	Пятипозиционная	○	○
Предметный столик	Двухслойный механический столик 140×140 мм / 75×50 мм	●	●
	Двухслойная механическая сцена без стойки 150×139 мм, диапазон перемещения 75×52 мм	○	○
Конденсор	Вставной центрируемый конденсор NA1.25	●	●
	Поворотно-откидной конденсатор Н/Д 0,9/0,25	○	○
	Конденсор темного поля NA 0,7–0,9 (сухой, используется для объективов, кроме 100×)	○	○
	Конденсор темного поля NA 1,25–1,36 (масло, используется для объективов 100×)	○	○
Фокусировка	Коаксиальная грубая и точная регулировка, точное деление 0,002 мм, грубый ход 37,7 мм за оборот, точный ход 0,2 мм за оборот, диапазон перемещения 20 мм	●	●
Освещение	Светодиодная лампа 3 Вт, регулируемая яркость	●	●
	Галогенная лампа 6В/20Вт, регулируемая яркость	○	○
	Освещение Kohler	○	○
Дополнительные аксессуары	Простой поляризационный набор (поляризатор и анализатор)	○	○
	Комплект фазового контраста ВРНЕ-1 (Фазовый бесконечный контрастный объектив 10×, 20×, 40×, 100×)	○	○
	Эпилюминесцентная насадка УХ-2 (ртутная лампа)	○	○
	Эпифлуоресцентная насадка FL-LED (доступны светодиодная лампа, В, G, UV, V, R флуоресцентные фильтры)	○	○
Видеоадаптер	1 × С-крепление (используется для камеры микроскопа большого формата)		○
	0,5× С-крепление (используется для камеры микроскопа)		●
Фотоадаптер	BDPL -1 (Nikon), используется для фотоаппаратов Nikon DSLR.		○

	BDPL -2 (Canon), используется для камер Canon DSLR.		○
Упаковка	1 шт/коробка, 350 x 355 x 555 мм, вес брутто: 12 кг	●	●

Примечание: ● Стандарт; ○ Опция

Примеры изображений

