

## Промышленный инспекционный микроскоп BS-4000 A/B



### Описание

Микроскопы BS-4000 специально разработаны для точного промышленного контроля. У данной серии бесконечная оптическая система и мощный объектив с большим рабочим расстоянием.

### Особенности

1. Предметный столик с большим диапазоном перемещения 250×250 мм, доступна ручная и точная регулировка с помощью ручки.



2. Эргономичен и прост в эксплуатации.
3. Превосходное оптическое качество благодаря бесконечной оптической системе и объективу LWD с большим увеличением.
4. Для быстрого определения точки наблюдения, проведите быстрым движением руки.
5. Простая, безопасная и надежная замена лампы.
6. Удобная и приятная работа с ручкой управления низким и предварительным положением.
7. Подходит для наблюдения за различными образцами с поляризационным набором.



BS-4000A BS-4000B

## Применение

Микроскоп используется в IT-индустрии для монтажа, ремонта и контроля крупномасштабных интегральных схем, микросхем, печатных плат и др. промышленных проверок.

## Технические характеристики

Название	Спецификация	BS-4000A	BS-4000B	
Смотровая головка	Тринокулярная головка типа Seidentopf, наклоненная на 30°, вращающаяся на 360°, межзрачковое расстояние 48-75 мм	●	●	
Окуляр	Сверхширокоугольный окуляр EW10×/ 22	●	●	
Объектив	Бесконечные план-ахроматические	4×/0,1/∞/- WD 17,8 мм	●	
		5×/0,12/∞/- WD 15,5 мм	○	●
		10×/0,25/∞/- WD 10,0 мм	●	
		10×/0,25/∞/- (BF/DF) WD 10,0 мм		●
		20×/0,40/∞/0 WD 5,8 мм	●	
		20×/0,40/∞/0 (BF/DF) WD 4,3 мм		●
		40×/0,6/∞/0 WD 2,9 мм	●	
		50×/0,75/∞/0 WD 0,32 мм	○	●
	100×/0,8/∞/0 WD 2,0 мм	○	●	
Наконечник	Четырехместный наконечник	●		
	Пятиместный наконечник		●	
Предметный столик	Размер предметного столика 300×268 мм, диапазон перемещения 250×250 мм	●	●	
Фокусировка	Коаксиальная грубая и точная регулировка, диапазон перемещения 24 мм	●	●	
Освещение	Галогенная лампа 6 В/ 20 Вт с регулируемой яркостью	●		
	Галогенная лампа 24 В/ 100 Вт с регулируемой яркостью		●	
Поляризационный набор	Анализатор и поляризатор	○	○	
Фильтр	Фильтры синего, зеленого, желтого и матового стекла	●	●	
Фотоадаптер	Используется для подключения цифровых зеркальных камер (Nikon и Canon)	○	○	
Видеоадаптер	1× или 0,5× C-образный	○	○	

Примечание: ● Стандарт; ○ Опция

## Примеры изображений

