

**Motic®**

# BA200

CCIS оптическая система

Биологический и лабораторный микроскоп  
CCIS система бесконечной оптики



BA 200

# С бесконечной оптикой CCIS система, микроскоп BA 200 обладает высоким разрешением и качественной цветопередачей. Микроскоп идеален для лабораторий, медицинских центров и институтов

Т образная база и дизайн выполненный в пирамидальной форме, что делает микроскоп данной модели устойчивым и легким в использовании и эргономичным. Все функции легко доступны для пользования.

Стойка, подсветка и фокусировка расположены так чтобы руки находились на столе, что позволяет рукам не уставать во время работы.

Механизмы микроскопа сделаны из прочных материалов и влагооталкивающего покрытия, имеет специальную ручку для переноски.

## Обзорная туба Siedentopf

Обзорные тубы расположены под 30° для удобства пользования из положения сидя. Фокус изображения остается даже если дистанция до микроскопа изменяется

Тринокулярная туба имеет распределение света = 100%

Бинокуляр/фото = 0/100



## Прямоугольный механический столик

Размеры столика 140x135 мм основанный на шариковом механизме с стальной линейкой для выполнения измерений на микроскопе. с двухкоординатным перемещением препарата 50ммx76мм с точностью 0.1 мм с удобными коаксиальными рукоятками управления.

## Грубая и точная коаксоальная фокусировка

Коаксиальный механизм грубой и точной фокусировки. Диапазон фокусировки 25 мм, с минимальным шагом 2  $\mu$ m. Также микроскоп обладает удобной ручкой для настройки.



## Abbe конденсор N.A. 1.25

Фокусируемый и центрируемый конденсор Аббе N.A.0.90 дает равномерное освещение наблюдаемого объекта при любом увеличении

## Подсветка

По Келлеру с полевой диафрагмой и с 6В/30ВТ галогенной лампой с регулировкой яркости. Яркость настраивается специальной регулировкой.

## Револьверная головка

5-ти местная с фиксацией положения щелчком с обрезиненным кольцом для удобства смены увеличения

## Дополнительные аксессуары

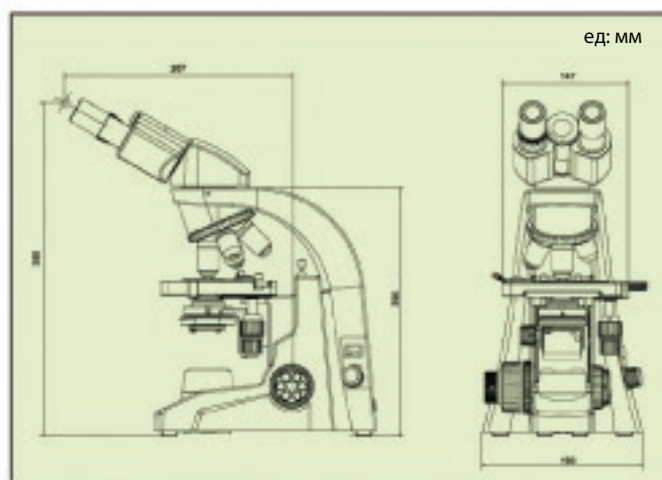
поляризационный комплект  
Вставка темного поля  
фазовый контраст (10x-40x)

## Типы объективов

Система бесконечной оптики CCIS дает чистое и качественное изображение при любом увеличении.

Объективы	Увеличение	Апертура	Заметки
CCIS E план ахроматический объектив	4X	0.1	-
	10X	0.25	-
	40X	0.65	Пружина
	100X	1.25	Пружина, масло
CCIS EF план ахроматический объектив	4X	0.1	-
	10X	0.25	-
	40X	0.65	Пружина
	60X	0.80	Пружина
CCIS E Plan фазовый контраст	Ph 10X	0.25	-
	Ph 40X	0.65	Пружина

## Размеры

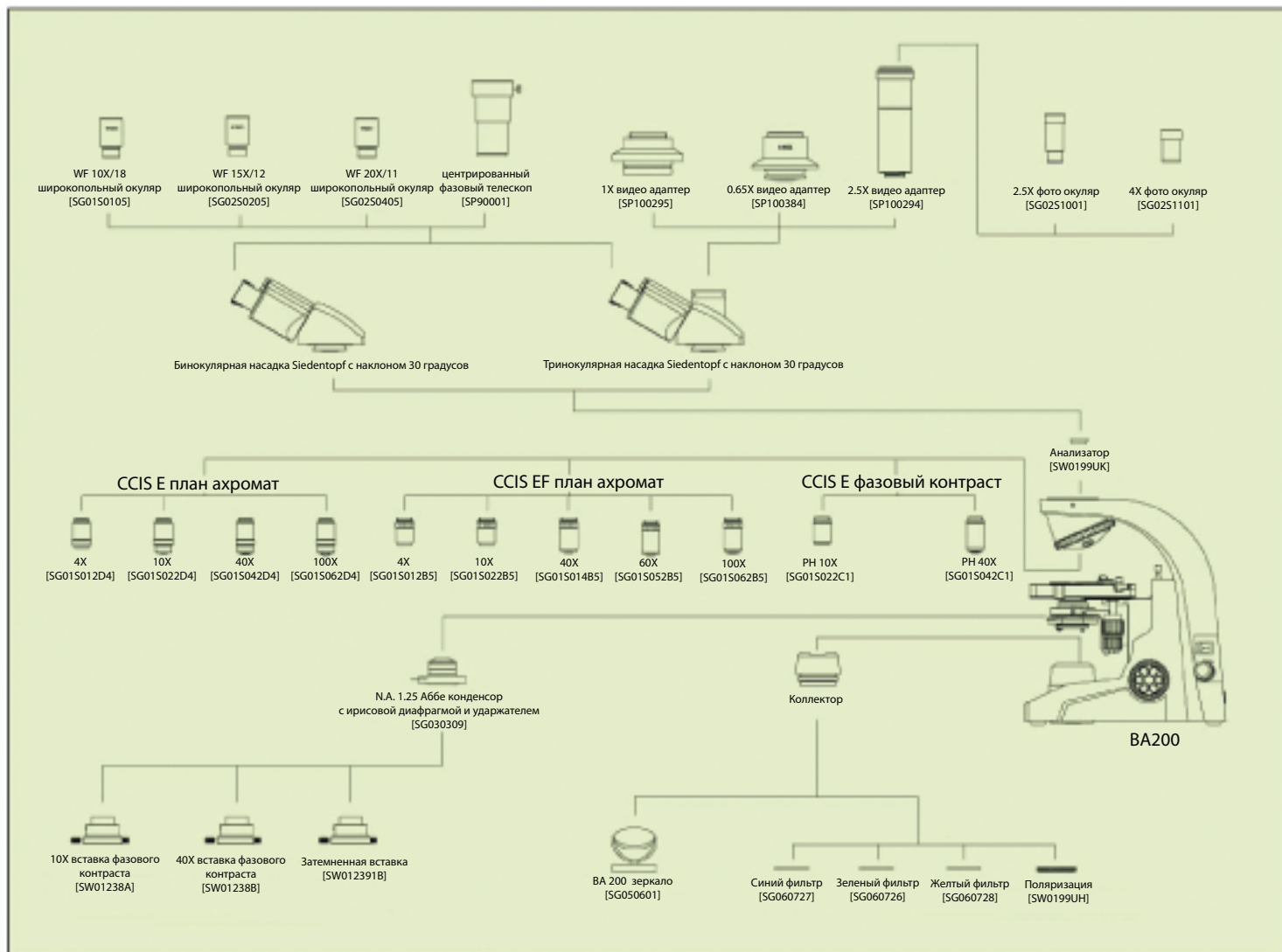


## Стандартная и дополнительная конфигурация

ВА 200 спецификация	Код	Бино	Трино
Окулярные линзы	Широкопольный окуляр WF 10x/18мм	●	●
	Широкопольный окуляр WF 15x/12мм	□	○
	Широкопольный окуляр WF 20x/11мм	○	○
Объективные линзы	CCIS E Планахроматический объектив 4x	●	●
	CCIS E Планахроматический объектив 10x	●	●
	CCIS E Планахроматический объектив 40x (пружина)	●	●
	CCIS E Планахроматический объектив 100x (пружина, масло)	●	●
	CCIS EF Планахроматический объектив 4x	○	○
	CCIS EF Планахроматический объектив 10x	○	○
	CCIS EF Планахроматический объектив 40x (пружина)	○	○
	CCIS EF Планахроматический объектив 60x (пружина)	○	○
CCIS EF Планахроматический объектив 100x (пружина, масло)	○	○	
Фото и видео адаптеры	Фото адаптер (зависит от окуляра)	/	○
	2.5x фото окуляр	/	○
	4x фото окуляр	/	○
	CCD адаптер 1x	/	○
	CCD адаптер 0,65x	/	○
Фазовый контраст	Вставка фазового контраста 10X (центрировано)	○	○
	Объектив фазового контраста E plan PH10X	○	○
	Вставка фазового контраста 40X (центрировано)	○	○
	Объектив фазового контраста E plan PH40X	○	○
	Центрированный телескоп	○	○
Темное поле	Вставка темного поля 10x-40x	○	○
Поляризация	Образец для анализа	○	○
	Образец для поляризации	○	○
Дополнительные аксессуары	Желтый фильтр (45мм)	○	○
	Зеленый фильтр (45 мм)	○	○
	Синий фильтр (45 мм)	●	●
	Нейтральный фильтр (45мм)	○	○
	ВА 200 управление зеркалом	○	○

Заметка \*●\* Для стандартных микроскопов \*○\* Для дополнительных функций

# BA 200 микроскоп биологический



**Качество:** все электрические части работают согласно CE, VDA и CSA сертификатам. Микроскопы Motic соответствуют сертификатам ISO 9001 и ISO 14001

**Безопасность:** Все детали выполнены из безопасных материалов и проверена на RoHS, в случае выявления нерабочего оборудования просьба обратиться к авторизованному диллеру где приобретен товар. В случае если диллер не авторизован товар не подлежит замене от производителя.

**Motic**

www.motic.ru  
 РФ, г. Москва, 107258,  
 ул. 1-ая Бухвостова, 12/11  
 тел: +7 (495) 221-12-08  
 почта: info@motic.ru



**Motic** Certified ISO 9001  
 Certified ISO 14001

Code: SP010933