

# Микроскоп бинокулярный поляризационный BioBlue BB.4260-P

Product Categories: [Прямые микроскопы](#)

Product Page:

<http://ivdvlmedia.ru/shop/gistologicheskie-issledovaniya/oborudovanie-gistologicheskie-issledovaniya/mikroskopiya-oborudovanie-gistologicheskie-issledovaniya/pryamy-mikroskopya/mikroskop-binokulyarnyj-polyarizacionnyj-bioblue-bb-4260-p/>

## Product Summary

Кат.№ МБП4260-П VL

Микроскоп бинокулярный поляризационный BioBlue BB.4260 с полу-планахроматическими объективами 4/10/S40x/S100x (масляная иммерсия), круглым вращающимся предметным столиком и галогеновым осветителем 20 Вт.

## Product Description

Микроскоп бинокулярный поляризационный BioBlue BB.4260-P

Микроскоп поляризационный BB.4250-P из серии BioBlue имеет бинокулярную оптическую насадку с широкопольными окулярами, оснащен четырьмя полу-планахроматическими объективами 4x, 10x, S40x, S100x (масляная иммерсия) и поляризационными фильтрами, имеет двухступенчатую фокусировку рукоятками грубой и точной настройки, круглый вращающийся 135 с зажимами и галогеновый осветитель 20 Вт. ?предметный столик

Поляризационный микроскоп представляет собой обычный световой микроскоп, оснащенный двумя поляризационными фильтрами. Один фильтр расположен между осветителем и конденсором микроскопа, а другой – между препаратом и окуляром микроскопа. Без поляризационных фильтров с этими микроскопами можно работать по методу светлого поля.

Методы работы: поляризация, светлое поле

Оптическая насадка

Бинокулярная (типа Зидентопф),

угол наклона 30°,

поворот 360°,

диоптрийная настройка на левом окуляре,

межзрачковое расстояние 54-75 мм.

Окуляры

WF 10x/18 мм

Револьверная головка

Обратного типа, на 4 объектива

Объективы

Полу-планахроматические

4x/0,10; 10x/0,25; S40x/0,65; S100x/1,25 (масляная иммерсия).

Объективы S40x и S100x имеют подпружиненную оправу для защиты предметного стекла.

Все оптические детали имеют антигрибковое покрытие.

Длина тубуса 160 мм

Фокусировка

Коаксиальные рукоятки грубой и тонкой фокусировки расположены с двух сторон микроскопа. Диапазон тонкой

фокусировки 200 мкм с точностью 2 мкм

Предметный столик

Круглый предметный столик ? 135, вращающийся на 360?

Оснащение для поляризации

Анализатор в слайдере установлен под оптической насадкой в слоте с задней стороны микроскопа. Его можно убрать из хода лучей, выдвинув слайдер назад.

Поляризатор установлен над коллекторной линзой осветителя и может поворачиваться на 360?. Он съемный.

Конденсор

Конденсор Аббе, N.A. 1,25 с ирисовой диафрагмой и держателем фильтра

Осветитель

Галогеновый с регулируемой интенсивностью - 20 Вт, со встроенным блоком питания 100 – 240 В. Сетевой кабель – в комплекте