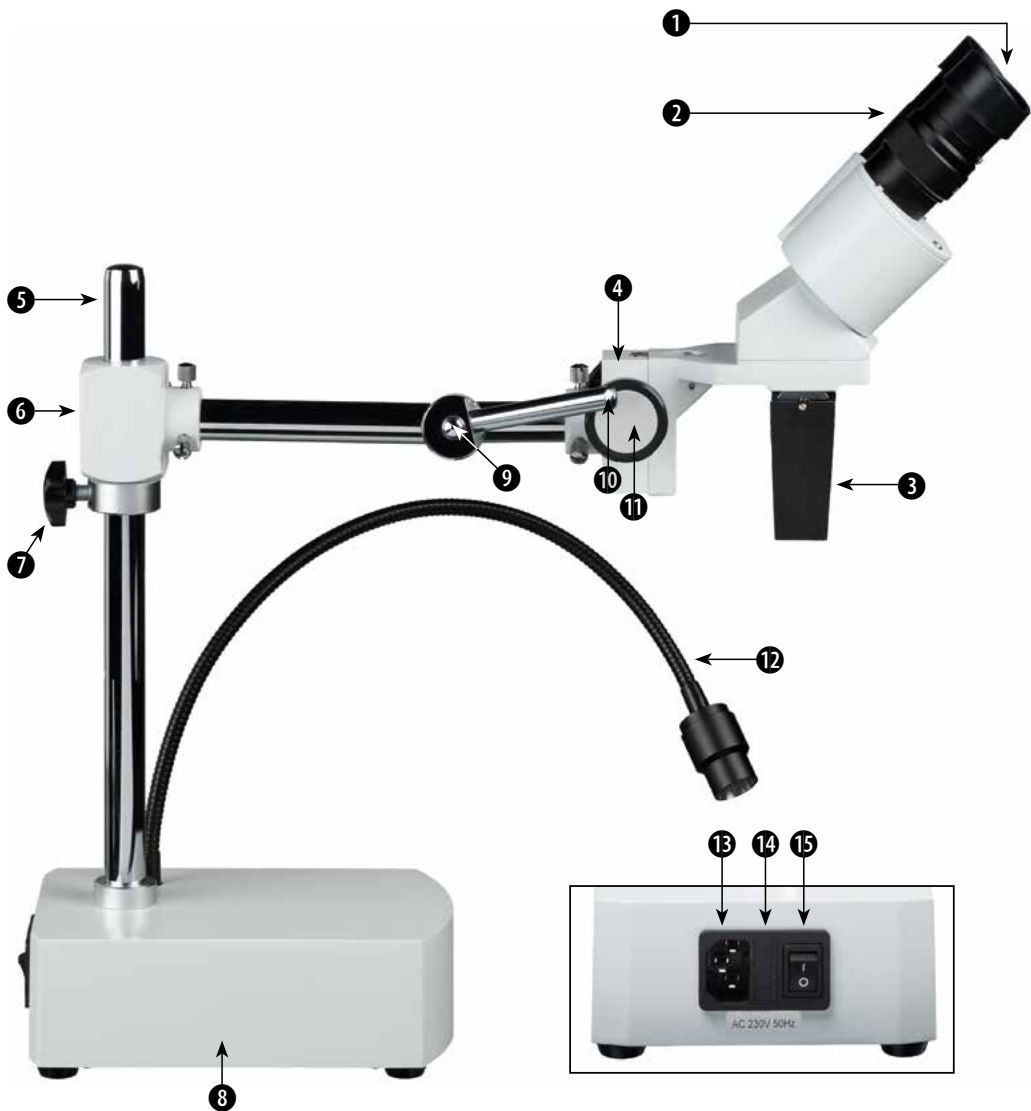


Bresser Biorit ICD CS 5–20x LED **Микроскоп стереоскопический**

Арт. 5802530





(не входит в комплект)



ОСТОРОЖНО!

Для работы с этим микроскопом используются острые и заостренные приспособления. Пожалуйста, храните микроскоп и аксессуары в недоступном для детей месте. Дети могут работать с микроскопом только под присмотром взрослых! Храните упаковочный материал (пластиковые пакеты и т. д.) в недоступном для детей месте!

Комплектация: резиновые наглазники (2 шт.), кабель питания, предохранитель, чехол, руководство по эксплуатации.

1. Устройство микроскопа

- | | |
|---|--|
| ① Окуляры | ⑩ Контргайка |
| ② Кольцо диоптрийной настройки | ⑪ Колесо фокусировки |
| ③ Объектив | ⑫ Подсветка |
| ④ Передняя часть штатива (место крепления головки микроскопа) | ⑬ Разъем питания |
| ⑤ Опора микроскопа (вертикальная штанга) | ⑭ Держатель предохранителя |
| ⑥ Задняя часть штатива (место крепления к опоре микроскопа) | ⑮ Выключатель |
| ⑦ Стопорный винт штатива | ⑯ Окуляры WF 20x (могут не входить в комплект) |
| ⑧ Основание микроскопа | ⑰ Резиновые наглазники (2 шт.) |
| ⑨ Соединительный винт | ⑱ Предохранитель (2 А, 250 В, 5x20 мм) |

Условия для комфортного использования:

Сухое и чистое помещение с диапазоном температур от -5 до +40 °С.

Расположите устройство так, чтобы его можно было отключить от источника питания в любое время. Убедитесь, что настенная розетка находится рядом с устройством и к ней обеспечен доступ, поскольку штепсельная вилка на кабеле питания служит для отсоединения устройства от сети.

2. Сборка микроскопа

I. Поместите основание микроскопа (8) на ровную поверхность. II. Наденьте заднюю часть штатива (6) на вертикальную штангу (5). III. Закрепите заднюю часть штатива на штанге при помощи стопорного винта (7). IV. К получившейся конструкции присоедините переднюю часть штатива (4). Для этого вставьте соединительный винт (9) в отверстие на горизонтальной штанге штатива (уплощенный конец соединительного винта должен оказаться сзади). Теперь прикрутите две шайбы и переднюю часть штатива к соединительному винту. Затяните контргайку (10) ключом так, чтобы передняя часть штатива не падала вниз.

V. Вставьте кабель питания одним концом в разъем на основании микроскопа (13), а другим – в розетку.

3. Наблюдение

Щелкните выключателем (15), чтобы начать работу с микроскопом.

Глядя в окуляры (1) бинокулярной насадки, отрегулируйте расстояние между ними так, чтобы два изображения слились в одно. Медленно поворачивайте колесо фокусировки (11) до тех пор, пока изображение не станет четким.

Данный микроскоп позволяет изучать препараты различного размера с помощью регулировки головки микроскопа по высоте. Ослабьте стопорный винт (7) и переместите головку микроскопа вверх либо вниз по вертикальной штанге (5). Чтобы зафиксировать найденную позицию, снова затяните стопорный винт.

4. Настройка диоптрий

Приведите кольцо диоптрийной настройки (2) на левом окуляре в центральное положение (серебристая отметка). Закройте левый глаз и посмотрите в правый окуляр правым глазом. С помощью колеса фокусировки (11) добейтесь четкого изображения. Теперь посмотрите в окуляр левым глазом. Если картинка нечеткая, отрегулируйте фокус для левого глаза с помощью кольца диоптрийной настройки (2). Теперь микроскоп настроен для обоих глаз.

5. Замена предохранителя

Выключите микроскоп и отсоедините штепсель от сети питания. С помощью маленькой отвертки подцепите клапан предохранителя (14) и аккуратно потяните его вперед. Замените предохранитель. Поставьте держатель предохранителя на место и включите питание микроскопа.

6. Смена объектива

Чтобы поменять увеличение, выкрутите стопорный винт со шлицем над объективом (см. рис.). Выньте объектив и вставьте другой с желаемым увеличением. Чтобы зафиксировать объектив, снова затяните стопорный винт со шлицем.



7. Уход и хранение

Используйте качественные салфетки для чистки оптики или мягкую ткань, смоченную небольшим количеством спирта (например, изопропилового), чтобы протереть поверхность линз. Для очистки окрашенных деталей устройства от пыли воспользуйтесь сухой тканью. Для удаления жирных пятен воспользуйтесь кусочком марли, смоченным в бензине. Не используйте органические растворители (например, спирт или эфир) для очистки окрашенных и пластиковых деталей устройства. Ваш микроскоп является высокоточным оптическим прибором, поэтому не следует его разбирать. Это может нанести серьезный ущерб производительности прибора и приведет к прекращению гарантийного обслуживания. После использования накройте микроскоп пылезащитным чехлом и храните его в сухом месте. Рекомендуется хранить объективы и окуляры в закрытом контейнере, положив в него сорбент.

8. Технические характеристики

Увеличение: 5х, 10х, 20х

Рабочее расстояние: 250 мм (5х), 230 мм (10х), 80 мм (20х)

Подсветка: светодиодная

Держатель для окуляров: 30,5 мм

9. Утилизация



Не выбрасывайте электроприборы вместе с бытовыми отходами! Согласно Европейской директиве 2002/96/ЕС по отслужившим свой срок электрическим и электронным приборам и по их переработке, отслужившие свой срок электрические приборы должны отдельно собираться и подвергаться повторной переработке в соответствии с нормативами по защите окружающей среды. Разряженные аккумуляторы и поврежденные аккумуляторы необходимо сдать в пункт приема. Информацию по правильной утилизации можно получить в коммунальной службе утилизации или в отделе по защите окружающей среды.

10. СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ЕС



Компания Bresser GmbH сформировала «Декларацию соответствия» согласно применяемым нормам. Декларация доступна для ознакомления.

Bresser GmbH

DE-46414 Rhede/Westf. · Germany

11. Гарантия





Стандартный гарантийный срок составляет 2 года начиная со дня покупки. Чтобы воспользоваться расширенной гарантией, необходимо зарегистрироваться на нашем сайте.

Подробные условия гарантии, информацию о расширенной гарантии и о наших сервисных центрах можно получить на нашем сайте www.bresser.de/warranty_terms.

Примечания

A large grid of small dots arranged in approximately 25 columns and 35 rows, intended for taking notes or drawing.

Bresser GmbH
Gutenbergstraße 2
46414 Rhede · Germany (Германия)
www.bresser.de

    @BresserEurope

