



Fig. 1

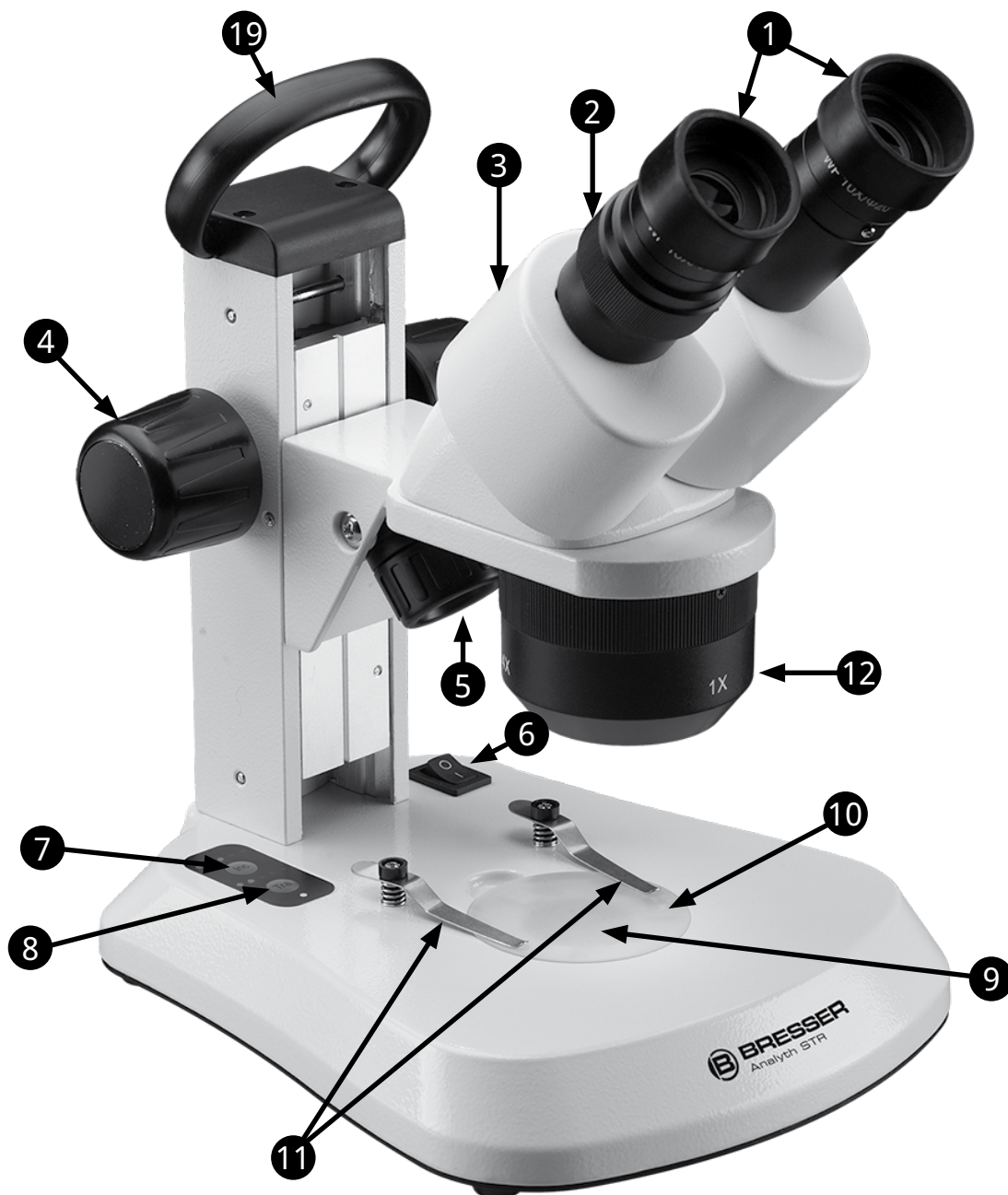


Fig. 2

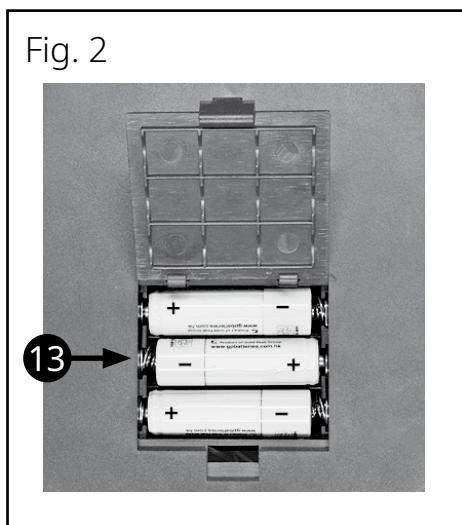


Fig. 3

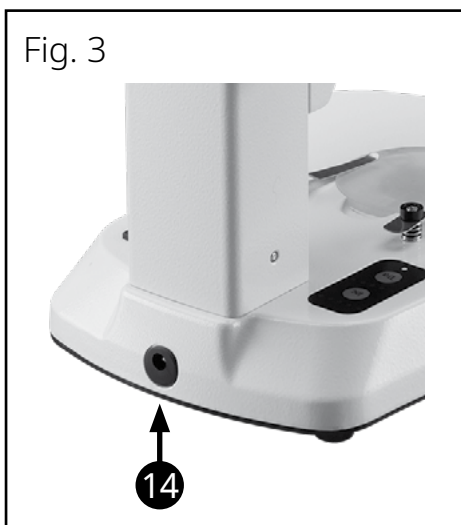
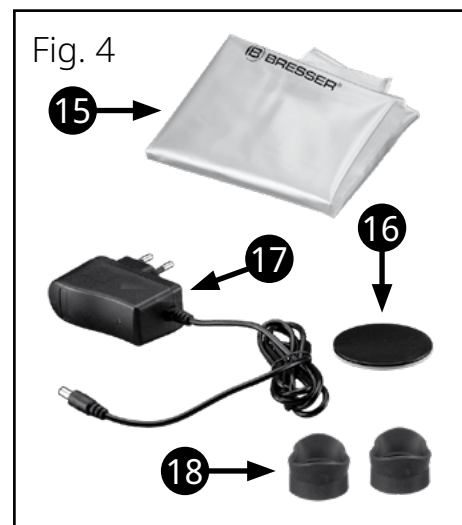


Fig. 4



ВНИМАНИЕ!

Для работы с этим микроскопом используются острые и заостренные приспособления.

Пожалуйста, храните микроскоп и аксессуары в недоступном для детей месте. Дети должны пользоваться прибором только под присмотром взрослых! Храните упаковку (пластиковые пакеты и пр.) в недоступном для детей месте!

Устройство (рис. 1-4)

- 1 Окуляры
- 2 Кольцо диоптрийной настройки
- 3 Бинокулярная насадка
- 4 Колесо фокусировки
- 5 Верхняя подсветка
- 6 Переключатель вкл./выкл.
- 7 Регулировка яркости (верхняя подсветка)
- 8 Регулировка яркости (нижняя подсветка)
- 9 Нижняя подсветка
- 10 Предметный столик (с пластиной)
- 11 Зажимы для фиксации образца
- 12 Поворотная револьверная головка
- 13 Батарейный отсек
- 14 Разъем сетевого адаптера
- 15 Пылезащитный чехол
- 16 Предметная пластина (черно-белая)
- 17 Источник питания
- 18 Резиновые наглазники (2 шт.)
- 19 Ручка для переноски

1. Расположение микроскопа

Перед началом работы выберите подходящее место для микроскопа. Убедитесь, что микроскоп стоит на ровной устойчивой поверхности.

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. Подсветка

Микроскоп позволяет использовать три режима подсветки: верхнюю, нижнюю и обе одновременно. Сначала подключите блок питания к розетке, а затем к разъему питания микроскопа (14). Щелкните выключателем (6), чтобы микроскоп начал работать.

Яркость верхней и нижней подсветки регулируется двумя отдельными кнопками (7, 8). После отключения выбранные настройки сохраняются.

Микроскоп также может работать от батареек. Чтобы вставить батарейки (типа AA), откройте батарейный отсек (13) в нижней части микроскопа. Убедитесь, что элементы питания установлены в соответствии с указанной полярностью. Микроскоп может работать от сети и в том случае, когда вставлены батарейки и (или) аккумуляторы. При работе от сети аккумуляторы не заряжаются.

3. Наблюдение

Поместите препарат в центр предметного столика (10) и при необходимости зафиксируйте зажимами (11). Увеличение объектива (1, 2 или 4 крат) можно регулировать, поворачивая револьверную головку (12). Рекомендуется всегда начинать наблюдение с объектива с наименьшим увеличением (1 крат). Теперь посмотрите через окуляры (1) на бинокулярной насадке (3) и отрегулируйте резкость изображения с помощью кольца фокусировки (4).

4. Фокусировка и диоптрийная настройка

Приведите кольцо диоптрийной настройки (2) на левом окуляре в центральное положение (серебристое кольцо). Закройте левый глаз и отрегулируйте фокус с помощью колеса фокусировки (4) для правого глаза. Закройте правый глаз и отрегулируйте фокус для левого глаза с помощью кольца диоптрийной настройки (2). Теперь микроскоп отрегулирован под ваше зрение. Запомните проведенную настройку диоптрийной шкалы, чтобы использовать ее в будущем.

5. Настройка межзрачкового расстояния

Этот микроскоп оснащен регулируемой бинокулярной насадкой. Чтобы настроить межзрачковое расстояние, сдвигайте окуляры относительно друг друга, пока не найдете идеальное положение.

6. Замена окуляров (при необходимости)

Чтобы заменить окуляры, ослабьте зажимной винт на нижней части окулярной трубки. После этого окуляры легко вытаскиваются и заменяются.

Зажимные винты служат только для защиты окуляров от выпадения.

Внимание!

Период эксплуатации светодиодной подсветки составляет примерно 20 000 часов. В случае технической ошибки обратитесь в сервисный центр.

7. Регулировка трения привода фокусировки

Может случиться так, что головка микроскопа перестанет удерживаться приводом фокусировки и опустится под собственным весом.

Поворачивая оба колеса фокусировки в противоположных направлениях, можно отрегулировать трение до желаемого уровня.

8. Уход и хранение

Ваш микроскоп является высокоточным оптическим прибором. Пожалуйста, следите за тем, чтобы на оптических поверхностях не было пыли или отпечатков пальцев. При необходимости очистите корпус микроскопа слегка влажной мягкой тканью. Используйте отдельную чистую ткань с несколькими каплями спирта для очистки оптических поверхностей. После использования микроскоп рекомендуется убрать в пылезащитный чехол.

Внимание!

Надлежащий уход за микроскопом позволяет сохранить его оптические качества и ценность на долгие годы.

9. Технические характеристики

Биноклярная насадка

Окуляры: 2 шт. 10x

Объективы: 1x, 2x и 4x, стерео

Общее увеличение: 10x, 20x, 40x

Подсветка: светодиодная

Внимание!

Общее увеличение рассчитывается перемножением увеличения объектива и увеличения окуляра.

10. СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ЕС

10.1. Соответствие стандартам ЕС

CE Компания Bresser GmbH сформировала «Декларацию соответствия» согласно применяемым нормам. Декларация доступна для ознакомления по ссылке: http://www.bresser.de/download/58038X0/CE/5803800-5803850_CE.pdf

11. Утилизация



Выполняйте утилизацию упаковочных материалов согласно их типам. Информацию по правильной утилизации можно получить в коммунальной службе утилизации или в отделе по защите окружающей среды.



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.

12. Гарантия и обслуживание

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.

Поддержка
www.bresser-russia.ru/support

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

    @BresserEurope

