

zumax



Микроскопы

zumax

Коммерческое предложение

zumax

ZUMAX OMS 2380

Стоматологический операционный микроскоп
с системой ViewPivot

Преимущества Zumax OMS 2380

- Большая глубина изображения
- Вариообъектив F=200-450 мм
- Встроенная 4K камера с функцией записи фото/видео на USB-Flash карту
- Беспроводная передача трансляции по Wi-Fi
- Бесступенчатый ZOOM
- Управлять микроскопом можно одной рукой
- Дополнительные светофильтры: оранжевый и зеленый
- Балансировочное плечо
- Маятниковая система
- Бинокуляр с регулируемым наклоном 0-180 градусов
- Интегрированный вариообъектив Vario Dist, переменное рабочее расстояние 200-450 мм
- Линзы изготовлены из импортного стекла из Германии для уменьшения оптической aberrации
- Средства защиты. Защитные колпачки на рукоятки и винты крепления (14 шт./уп.)



Широкий диапазон возможностей

Все необходимые рукоятки (настройка увеличения, фокусного расстояния, интенсивности света) расположены на голове микроскопа: вы можете легко управлять им одной рукой.

Бинокляр с рукоятками регулировки межзрачкового расстояния

Рукоятки бинокля точно, плавно и бесступенчато изменяют положение каждого из окуляров, что позволяет осуществлять плавную настройку на точное межзрачковое расстояние оператора. Очень удобен при коллективном использовании микроскопа.

Балансировочное плечо

Позволяет плавно перемещать оптическую головку микроскопа в вертикальной и горизонтальной плоскостях, при этом все перемещения легко и свободно выполняются одной рукой. Наличие балансировочного плеча уменьшает время настройки микроскопа перед и во время его применения.

Вариоскоп 200-450 мм

Объектив с изменяемым рабочим расстоянием, с невероятной возможностью фокусировки микроскопа, обеспечивая превосходную глубину резкости в диапазоне 200-450 мм. Способствует сохранению прямой посадки врача.

Цена: От **2 120 000** Рублей



Характеристики микроскопа

- Светодиодная подсветка новейшей разработки от ZUMAX обеспечивает яркий, белый, свободный от теней свет.
- Встроенная цифровая FULL HD видеокамера последней модели с идеальной цветопередачей и высоким разрешением.
- Компактность, мобильность, удобство в использовании.

Встроенная цифровая видеокамера 4K

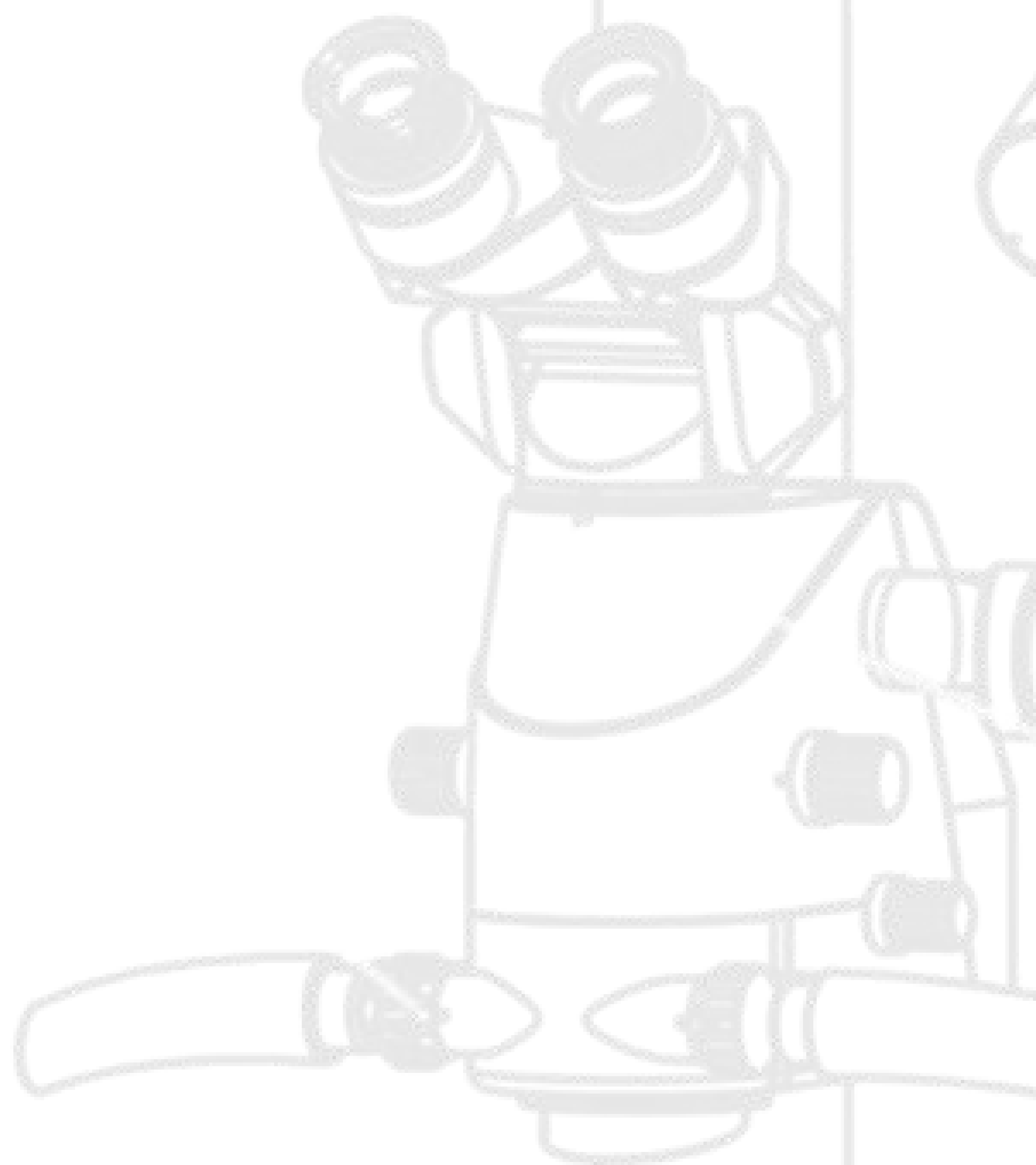
- Встроенная 4K видеокамера с высоким разрешением видеоизображения 1920x1080p
- HDMI-выход
- 1080/60p, 1080/50p
- Флэш карта 64Гб
- Сетевая карта

Технические характеристики

- Увеличение: 1.8x- 19.4x
- Вариообъектив: F=200-450 мм
- Бинокляр с изменяемым углом наклона: 0 – 180 градусов
- Регулировка межзрачкового расстояния: 54...76 мм
- Широкоугольные окуляры: 12,5x
- Интегрированная система светодиодного освещения
- Желтый и зеленый

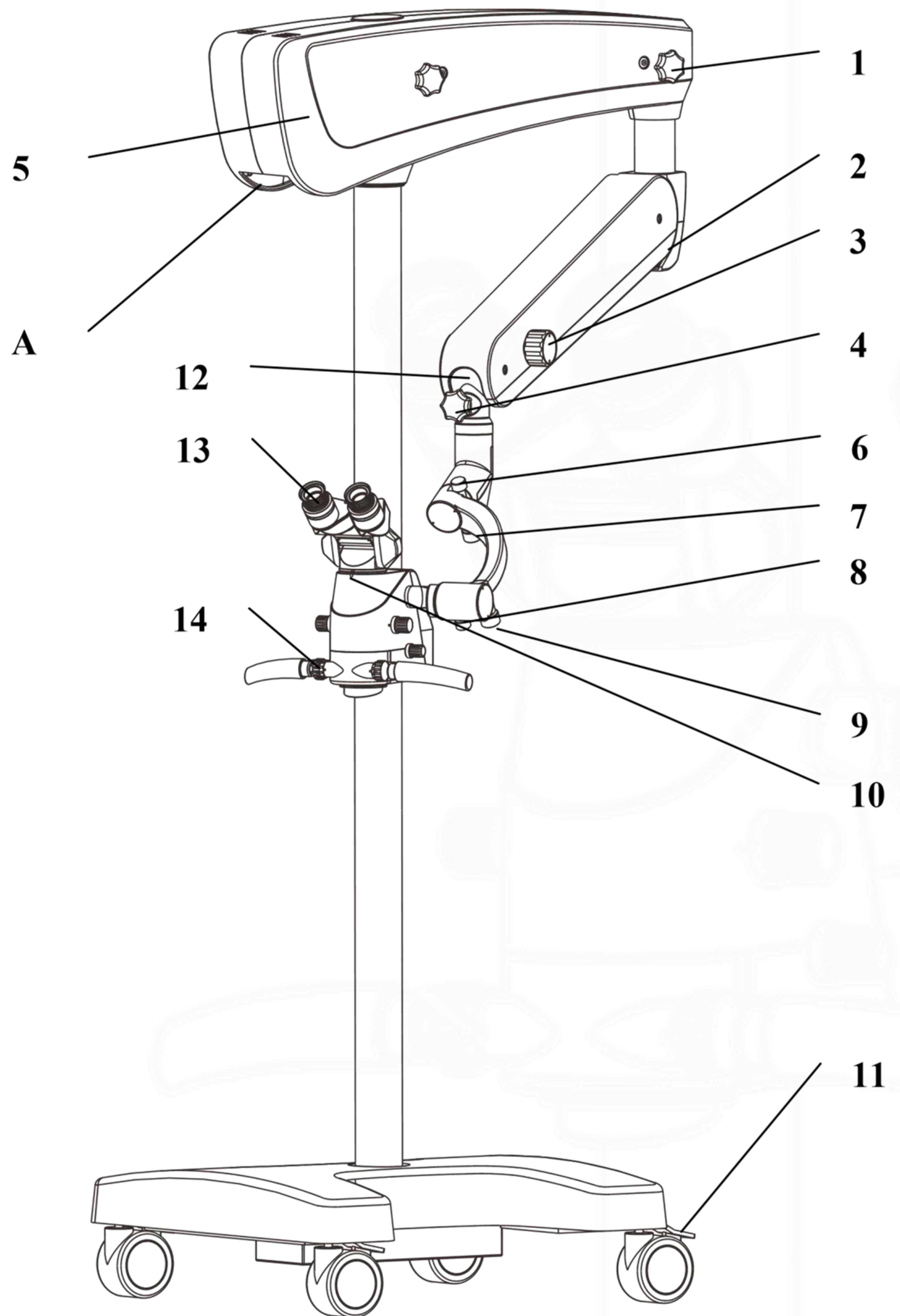
Функция маятника

Микроскоп снабжен устройством поворота объектива относительно бинокляра (функция маятника). Поворотное кольцо и удлинитель 45° или удлинитель 30°, совмещенный с делителем луча, входящие в комплект этого устройства, обеспечивают поворот бинокляра относительно оптической головки с изменением наклона объектива в пределах от -25° до +25°. При этом бинокляр остается в неизменном горизонтальном положении.



Компоненты и детали стоматологического операционного микроскопа

1. **Винт крепления звездообразного манипулятора.**
Поместите микроскоп на втором плече, используя эту гайку.
2. **Винт регулировки баланса для второго плеча.**
Вращайте винт с помощью специального 8-мм гаечного ключа, чтобы отрегулировать балансировку второго плеча.
3. **Винт крепления звездообразного манипулятора.**
Используйте этот винт для регулировки вертикального подвижного баланса на втором плече.
4. **Винт крепления звездообразного манипулятора.**
Используйте этот винт для регулировки демпфирования соединительного рычага.
5. **Винт крепления звездообразного манипулятора.**
Используйте этот винт, чтобы отрегулировать демпфирование горизонтального движения первого плеча.
6. **Объектив вокруг ручки блокировки баланса.**
7. **Ручка баланса объектива.**
8. **Ручка блокировки передней и задней линз объектива.**
9. **Ручка регулировки баланса передней и задней линз.**
10. **Винт фиксации звездообразного рычага.**
Используйте эту ручку, чтобы отрегулировать демпфирование шага микроскопа.
11. **Ножное колесо.**
Заблокируйте тормоза, чтобы закрепить микроскоп на месте.
12. **Пластина второго плеча.**
13. **12,5-кратный окуляр.**
Окуляр имеет кольцо для диоптрийной регулировки и кольцо для регулировки высоты очков.
14. **Ручка фокусировки.**
Используйте эту ручку для ручной регулировки фокусного расстояния хирургического микроскопа, диапазон фокусировки составляет 200 ~ 450 мм



Общий вид

Компоненты и детали стоматологического операционного микроскопа

15. Главный выключатель питания

Включение или выключение основного питания микроскопа.

16. Селектор напряжения 110 В / 220 В

При нажатии селектора вверх, входное напряжение составляет 110 В, при нажатии селектора вниз, входное напряжение составляет 220 В.

17. Комплект дистанционного управления внутренней камерой

18. USB-разъем

Вставьте флэш-накопитель USB для сохранения фотографий или видео.

19. Гнездо для SD-карты

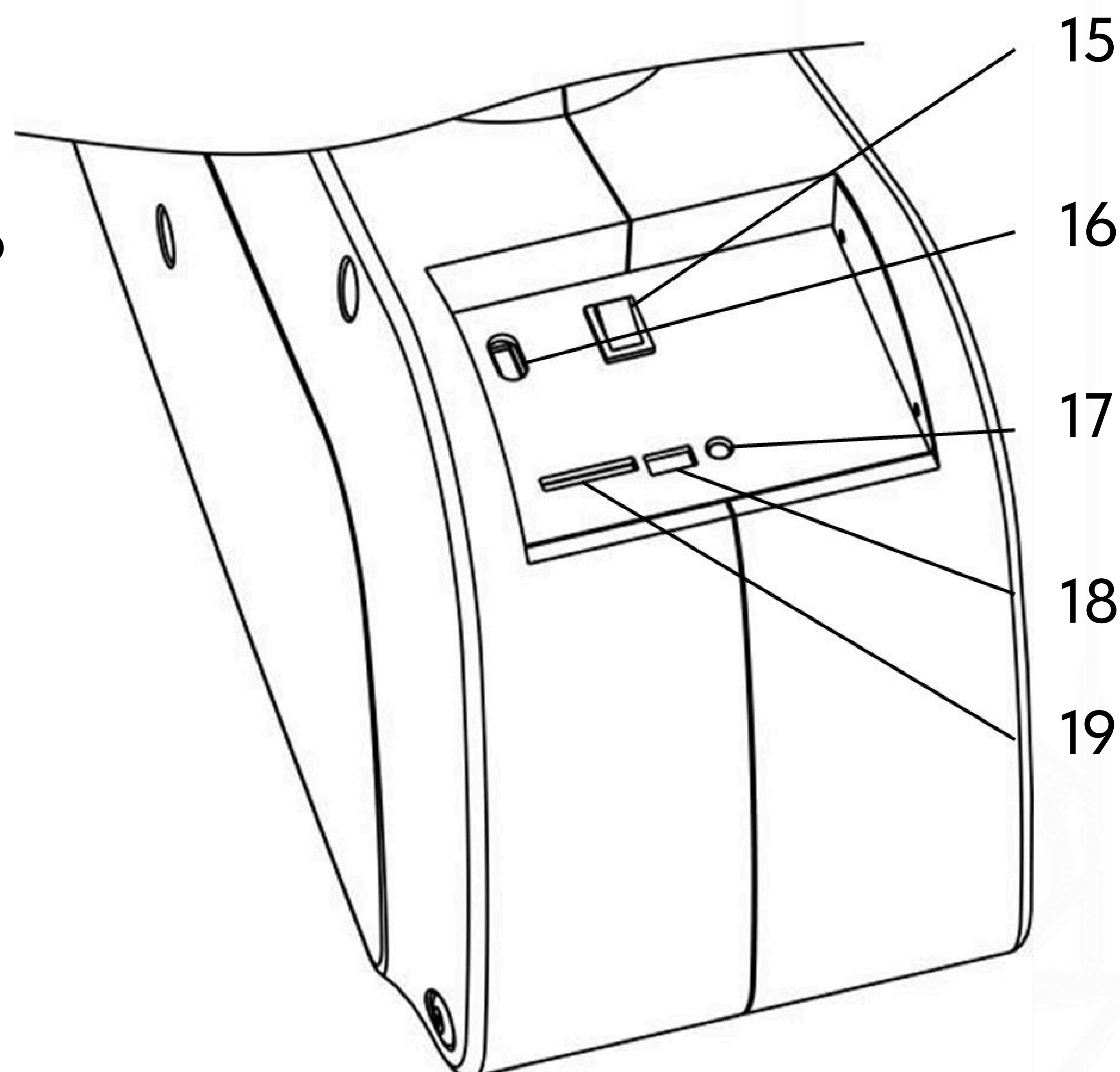
Вставьте SD-карту для сохранения фотографий или видео.

20. Выходной видеоразъем HDMI

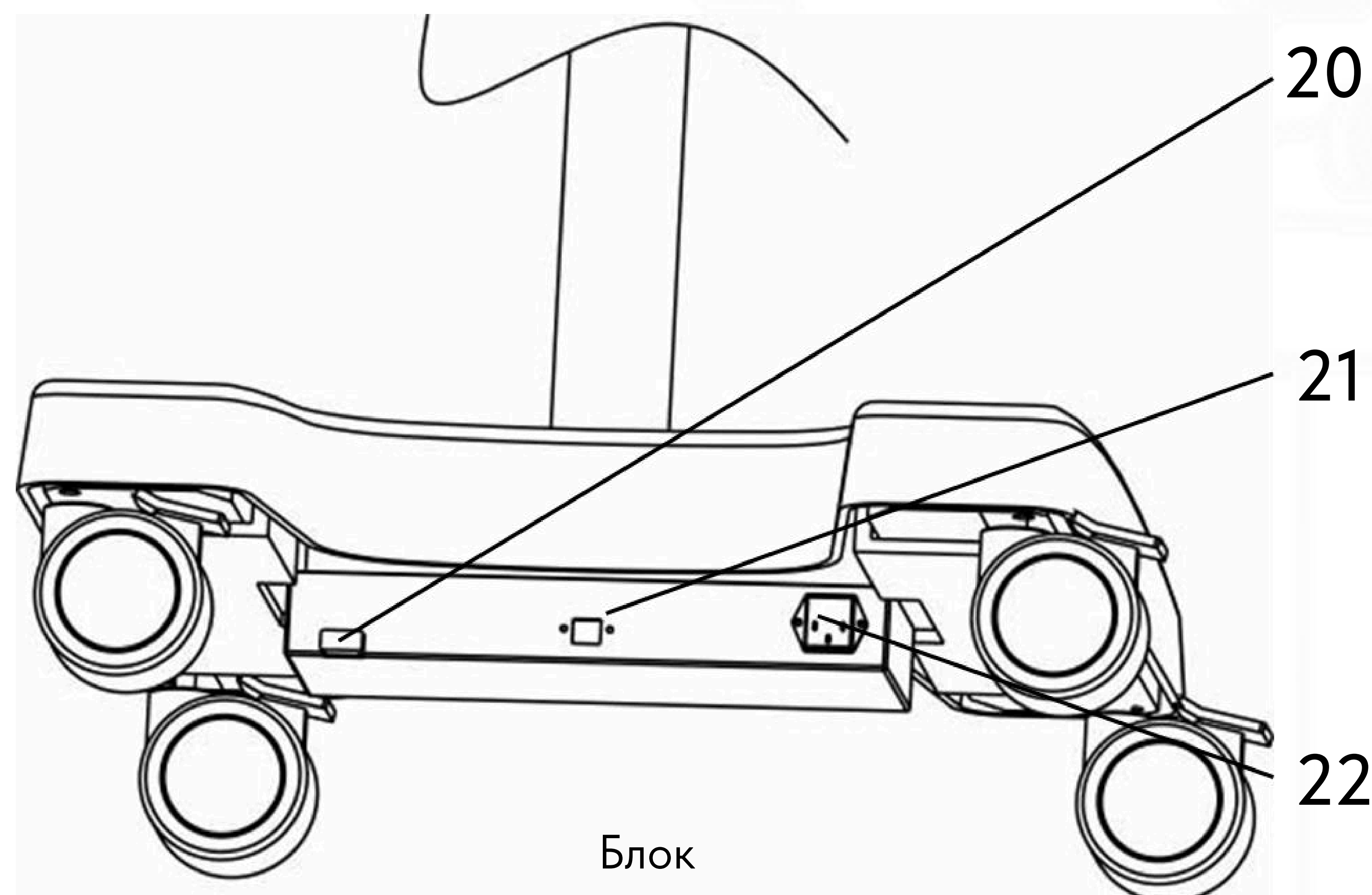
21. Разъем для интернет-кабеля

22. Розетка основного питания, розетка с предохранителями.

Вытащите силовой стол, с правой стороны - гнездо предохранителя, спецификация предохранителя: T1.25 A / H250 V для 220 В переменного тока; T2,5 A / H250 В для 110 В переменного тока.



Блок управления/напряжения



Блок

Компоненты и детали стоматологического операционного микроскопа

23. Многофункциональная ручка (опция).

24. Ручка увеличения

OMS2365 можно переключать для пятого передаточного числа: 0,4х, 0,6х, 1х, 1,6х, 2,5х, OMS2360 для шести передаточных чисел можно переключать: 0,3х, 0,5х, 0,8х, 1,2 X, 2х, 3х.

25. Кнопка выбора фильтра.

Вращайте эту ручку, чтобы выбрать режимы: большие и средние световые пятна, и желтые фильтры, зеленые фильтры и без фильтров.

26. Дескриптор.

Операционный микроскоп работает в режимах: сверху и снизу, спереди и сзади, слева и справа, вращение и так далее.

27. Кнопка Фото / Видео.

Нажмите кнопку, чтобы сделать фото. Длинная кнопка для записи видео, нажмите ее еще раз, чтобы выйти из видеозаписи.

28. Светодиодный кабель питания и разъем для силового кабеля.

29. Встроенный разъем камеры

30. Ручка светодиодного переключателя.

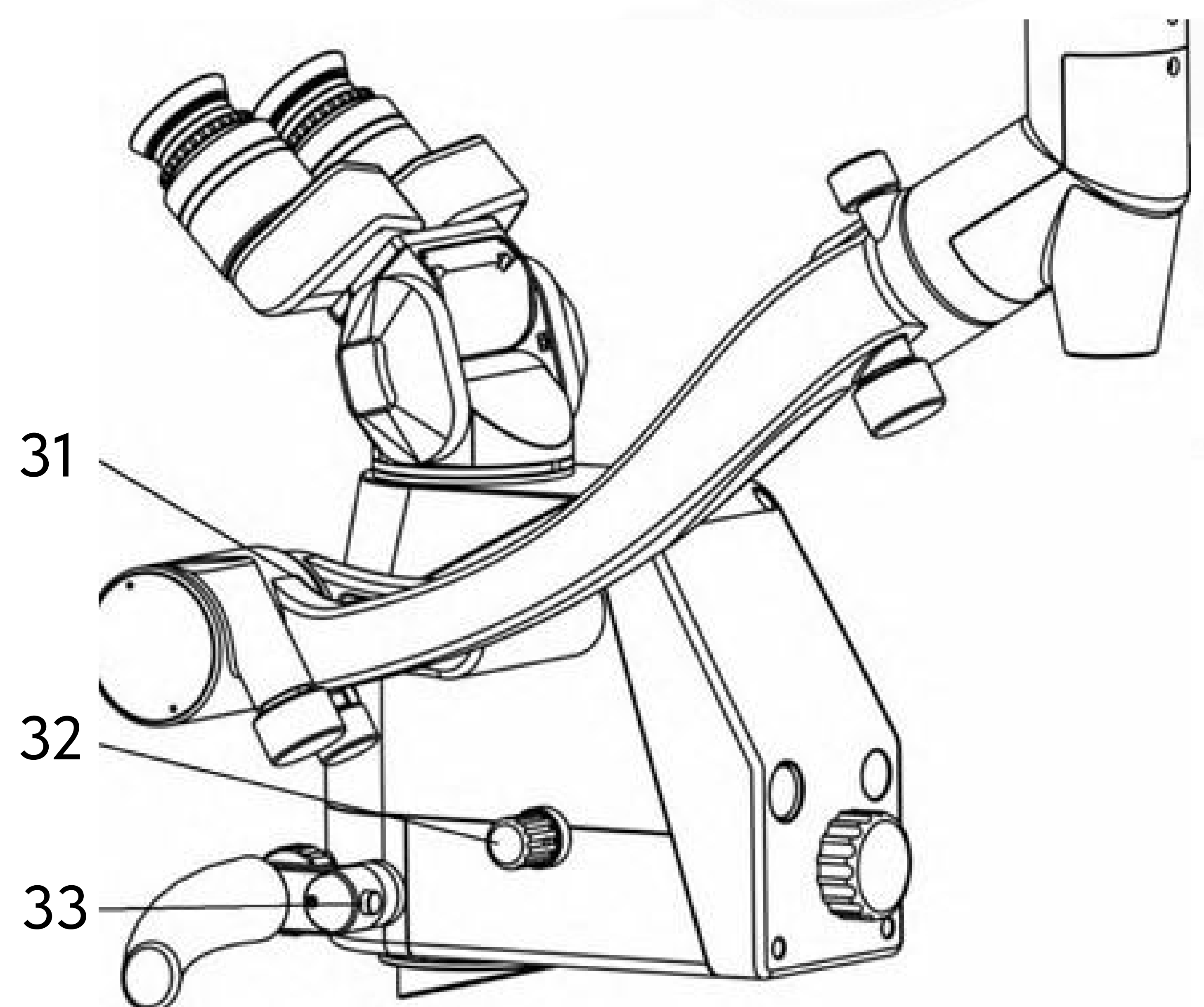
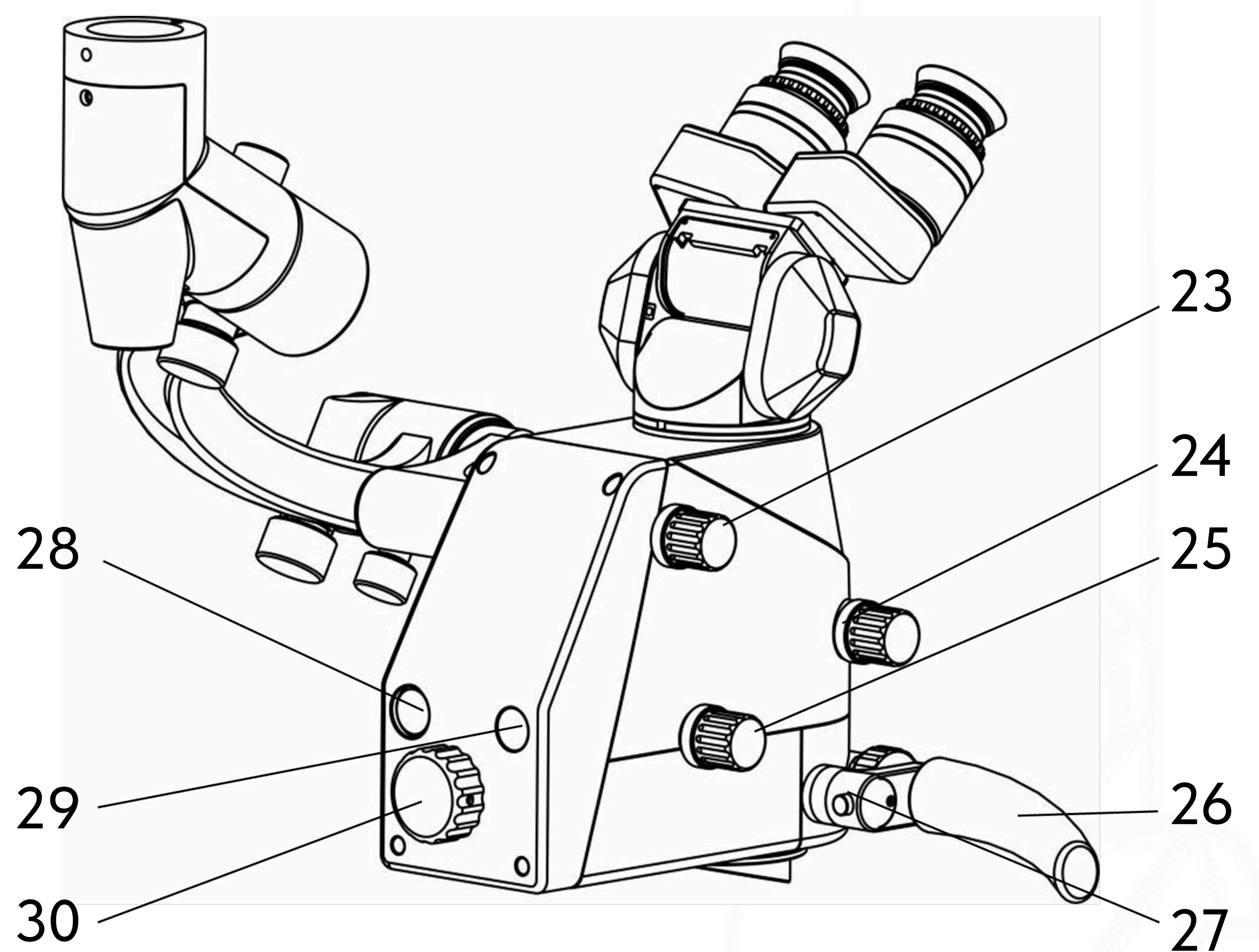
Поверните ручку, чтобы переключить другой светодиод.

31. Балансир

32. Кнопка регулировки яркости освещения.

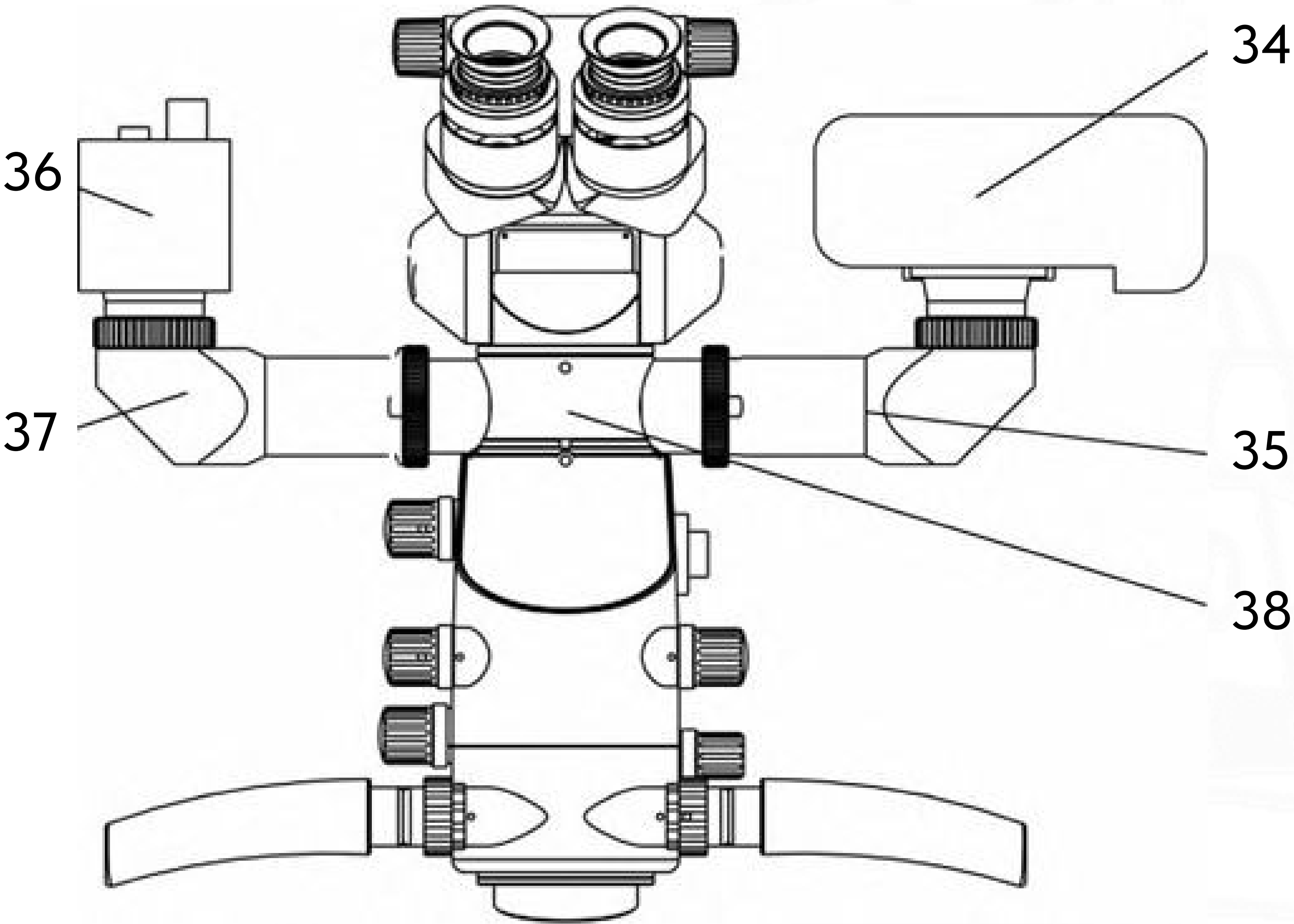
Поверните эту кнопку, чтобы отрегулировать яркость освещения. Контактный выключатель, установленный во втором кронштейне, служит для выключения лампы, когда микроскоп находится в положении «стоянка».

33. Кнопка Фото / Видео. (То же самое [27])



Компоненты и детали стоматологического
операционного микроскопа

- 34. Камера (опционально)
Сделайте фотографию хирургического микроскопа.
- 35. Адаптер цифровой камеры (опция)
Используется для подключения соответствующей цифровой камеры.
- 36. Внешняя камера (опция)
- 37. Внешний адаптер камеры (опция)
- 38. Разделитель луча (опция)
- 39. Бинокулярный удлинитель (опционально)
- 40. Вращающееся кольцо (опция)
- 41. Бинокулярный удлинитель и сплиттер (опционально)
- 42. Двойная диафрагма радужной оболочки (опция)
- 43. 190 ° наклоняемый бинокуляр
- 44. Прямой бинокуляр



zumax

ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ

OMS 2050

Разработан специально для стоматологических целей.
Подходит стоматологам всех специализаций. Для
медицинских учреждений, клиник.

- Ступенчатый/плавный зум
- Встроенная светодиодная подсветка True Color
- Широкопольные окуляры с увеличением $\times 12,5$
- Вариоскоп, встроенная фото- и видеосистема Full HD/4K.

Цена: От **1 500 000** Рублей



zumax

ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ



OMS 2350

Для медицинских учреждений, стоматологических клиник в области нейро- и пластической хирургии, ветеринарии и других отраслях медицины. Подходит специалистам, которые начинают знакомиться с подобным оборудованием в лечебной практике.

- 25-кратное увеличение
- Заводская система ViewPivot (аналог MORA)
- Интегрированная система светодиодного освещения

Цена: От **1 350 000** Рублей

zumax

ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ

MZT-1

Для зуботехнических лабораторий. Подходит для изготовления зубных протезов.

- Рабочее расстояние 105мм
- Бинокляр 10х
- Плавное увеличение от 7,5х до 45х
- Светодиодное освещение



Цена: От **96 000** Рублей

zumax

ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ



OMS 2380

Подходит докторам, работающим в пародонтологии, нейро- и пластической хирургии и других областях медицины.

- Бинокуляры с изменяемым углом наклона 0-180
- Голосовое управление фото- и видеофиксацией
- Вариоскоп 200-450mm, встроенная фото- и видеосистема Sony
- Подвижная оптическая головка благодаря балансирующему плечу

Цена: От **2 120 000** Рублей

КОНТАКТЫ

Телефон для связи:

8 921 992 7367

Электронная почта:

sale@stommarket.ru

Шоурум:

Город: Санкт-Петербург

Адрес: Проспект Шаумяна, 4к1

Реквизиты:

Адрес: г. Санкт-Петербург, пр. Шаумяна. д.4, корп.1, лит. А, пом.5Н, 25Н, офис 1

Индекс: 195027

ИНН 7811549186

КПП 780601001

ОГРН 1137847154906

Банк Северо-западный банк ПАО Сбербанк, г. Санкт-Петербург

БИК 044030653

Р/С 40702810955130007758