



Медицинские лупы EyeMag

Увидеть – поверить



Медицинские лупы ZEISS EyeMag



// ОТВЕТСТВЕННОСТЬ
от ZEISS

www.stomshop.pro

Медицинские лупы EyeMag

Точность с первого взгляда

Медицина сегодня требует особого внимания к деталям. Увидеть мельчайшие анатомические структуры невозможно без хорошего увеличения и высокого качества оптики. Высокое качество лечения обеспечивают четкость и точность.

Медицинские лупы EyeMag® от ZEISS с превосходными оптическими характеристиками подходят как для новичков, так и для профессионалов.

Оснащенные светодиодным освещением, одним из важнейших инструментов визуализации, они обеспечивают великолепную четкость изображения и глубину резкости по всей рабочей области. Медицинские лупы EyeMag сочетают элегантность и функциональный дизайн с широким диапазоном рабочих расстояний и степеней увеличения.



EyeMag Smart

- Возможность 2,5-кратного увеличения идеально подходит для использования там, где требуется большая область обзора и глубина резкости рабочего поля.
- Интуитивно понятные регулировки делают EyeMag Smart особенно привлекательными для начинающих пользователей, а также для пользователей, которые ценят быстроту и легкость эксплуатации.



EyeMag Pro F и EyeMag Pro S

- Резкость по всем границам операционного поля с увеличением до 5 крат идеально подходит для пользователей с потребностью в большом увеличении.
- Исполнены в титановой оправе или на головном обруче.



EyeMag Light II

- Мощный осветитель EyeMag Light II второго поколения производства SHOTT AG для высокой визуализации и детализации мельчайших структур.
- Идеально подходит для всех медицинских луп ZEISS EyeMag.

ZEISS EyeMag Smart

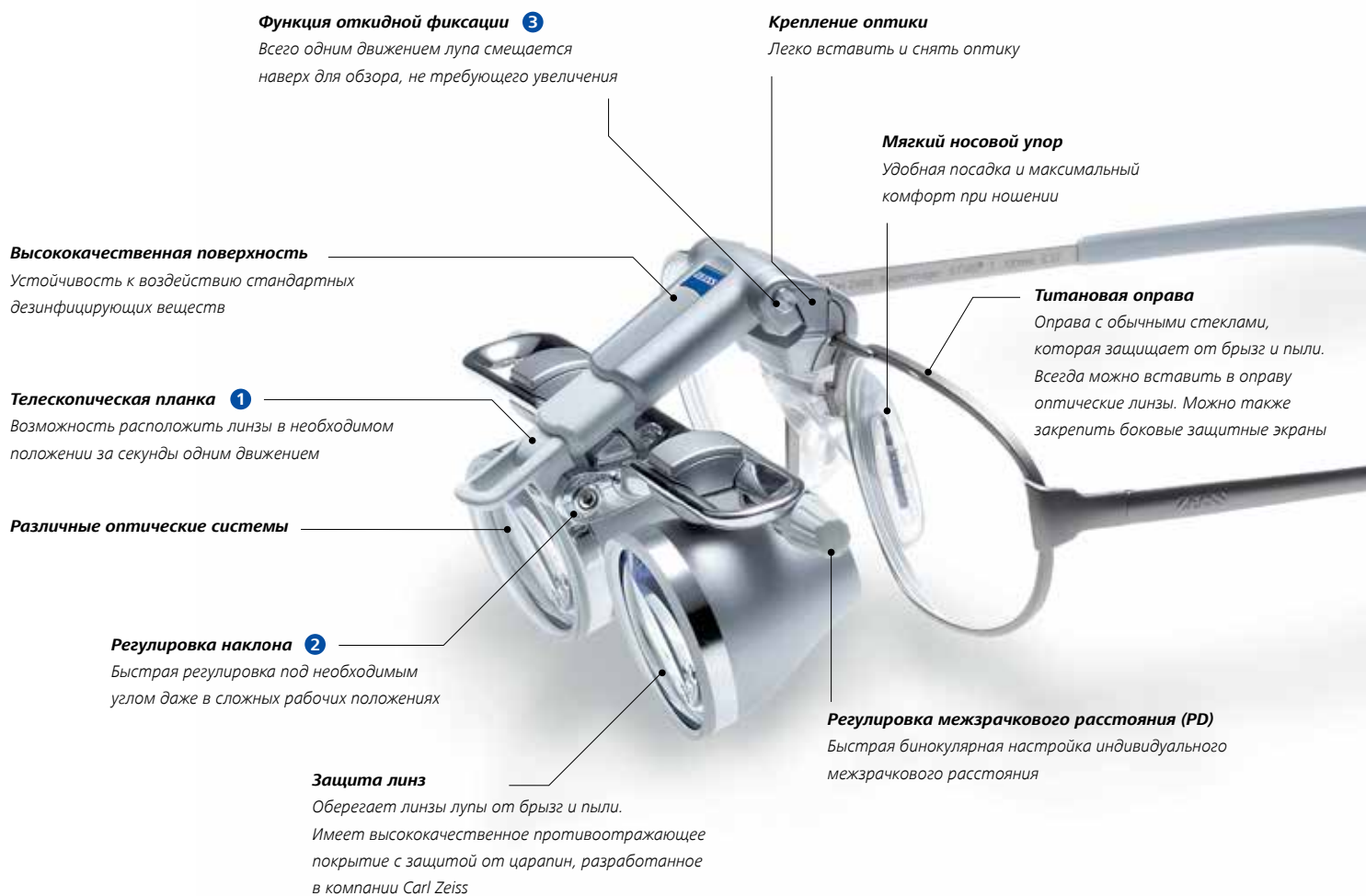
Увидеть все до мельчайших деталей

Медицинские лупы ZEISS EyeMag Smart с кратностью увеличения 2.5x обеспечивают изображение с хорошей цветопередачей анатомических структур. Большое поле обзора и высокая глубина резкости обеспечивают легкую визуализацию во всей зоне обработки. Когда увеличение не требуется, лупу можно легко откинуть наверх, не снимая.

Элегантная и легкая оправа лупы выполнена из титана. Медицинские лупы ZEISS EyeMag Smart имеют ряд настроек для гибкого наклона и угла обзора, комфорта и эргономики. Их быстро и легко настроить. Вывод: ZEISS EyeMag Smart хороший выбор для пользователей, нуждающихся в легкой и простой эксплуатации медицинской лупы.

ZEISS EyeMag Smart

на титановой оправе



Подготовка к работе с пациентами займет всего несколько секунд

Регулировка диапазона наклона **2** делает лупы EyeMag Smart особенно простыми и интуитивно понятными в настройке. В соответствии с задачами лупы можно отрегулировать в течение нескольких секунд. Можно быстро и легко при помощи одной регулировки задать расстояние между линзами и изменить угол наклона. Функция откидной фиксации **3** позволяет беспрепятственно видеть рабочую зону и установить зрительный контакт с пациентом. Вы можете сосредоточиться на самом важном: на лечении пациента.

Работайте в комфортных условиях

Лупы EyeMag Smart можно быстро отрегулировать в соответствии с требованиями. Такая универсальность позволяет вам всегда занимать удобное и правильное эргономичное положение, позволяющее работать без болей в спине и шее. Выбор из пяти рабочих расстояний поможет найти идеальную конфигурацию увеличительных стекол в соответствии с вашими индивидуальными параметрами. Титановая оправа очков с мягким носовым упором и эластичным ремешком обеспечивают удобную посадку.



Эластичный ремешок

Оптимальное распределение веса обеспечивает идеальную посадку



ZEISS EyeMag Pro

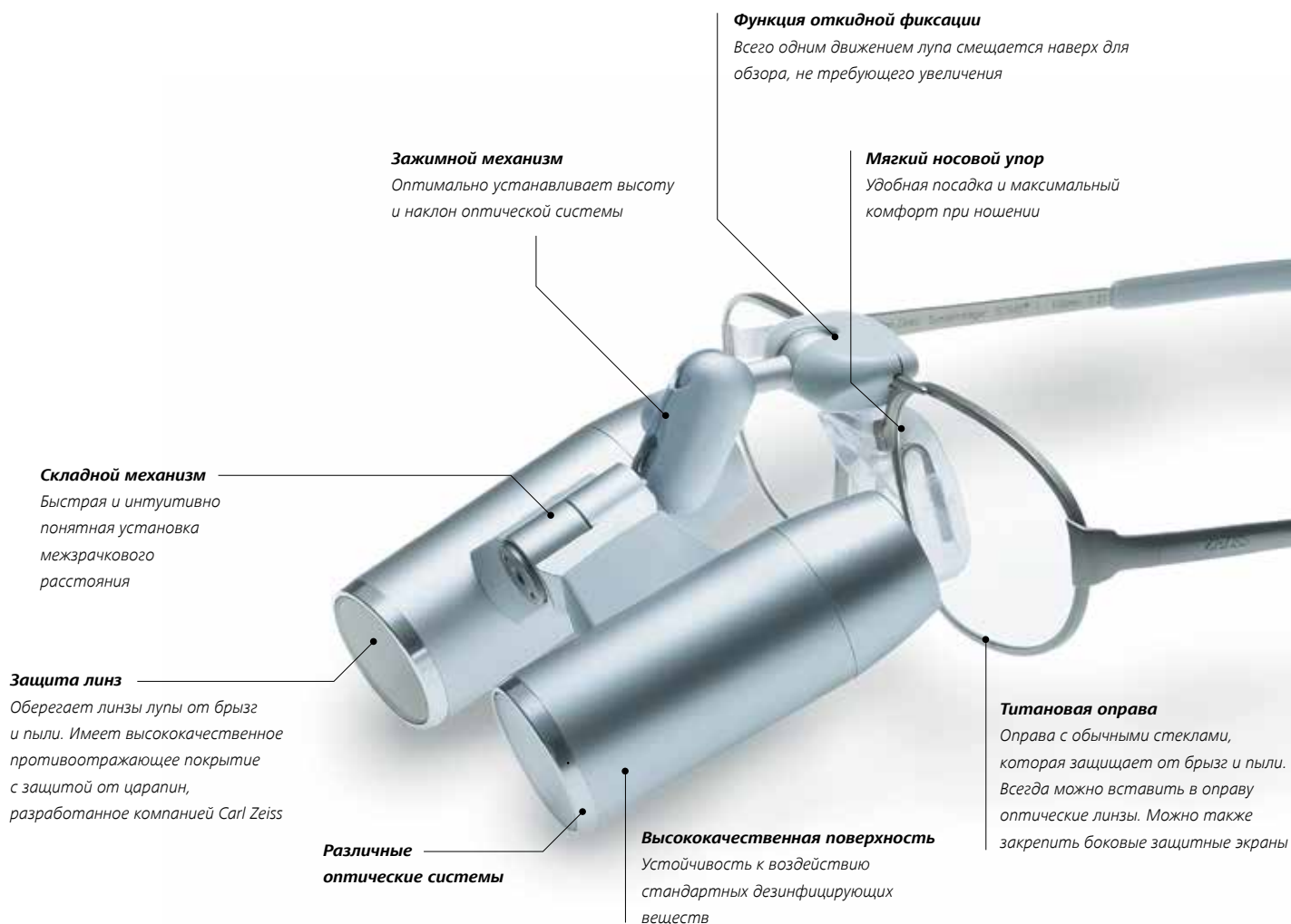
Улучшенные возможности системы визуализации для профессионалов

Опытные пользователи с более высокими потребностями в увеличении оценят улучшенные возможности визуализации в ZEISS EyeMag Pro. Доступные с различными увеличениями (3.2х–5х), медицинские лупы ZEISS EyeMag Pro обеспечивают высокую контрастность стереоскопического изображения и резкости для распознавания и дифференциации деталей.

Когда увеличение не требуется, лупу можно легко откинуть наверх, не снимая. На легкой титановой очковой оправе (Zeiss EyeMag Pro F) или на головном обруче (Zeiss EyeMag Pro S), медицинские лупы имеют широкие параметры настройки для углов наклона и обзора, эргономичное рабочее положение. Настройки быстро и легко регулируются и фиксируются на все время работы.

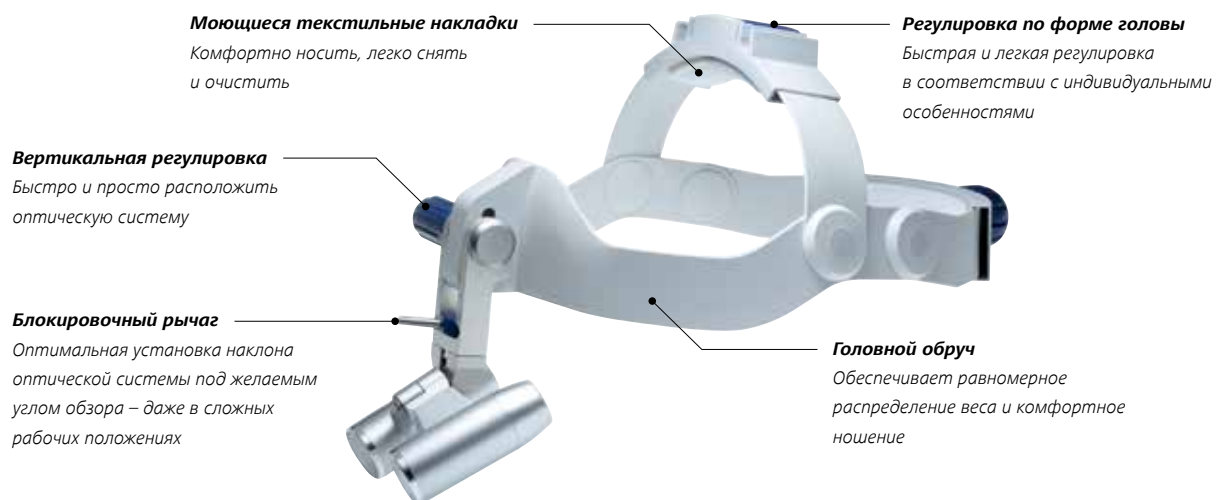
ZEISS EyeMag Pro F

на титановой оправе



ZEISS EyeMag Pro S

на головном обруче



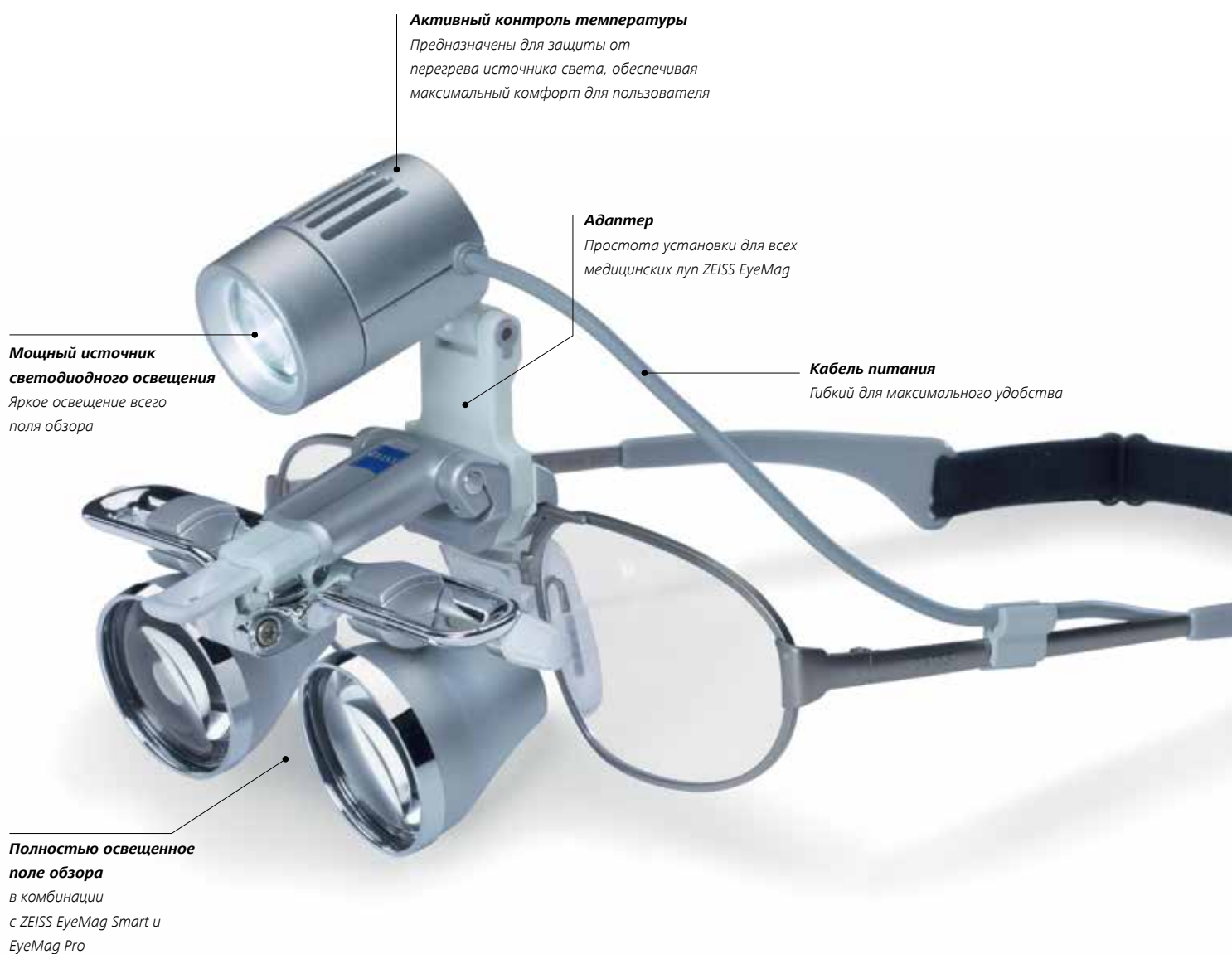
Эластичный ремешок
Оптимальное распределение веса обеспечивает идеальную посадку

ZEISS EyeMag Light II

Освещающая путь

Мощный осветитель EyeMag Light II с максимальной интенсивностью освещения для высокой детализации. Светодиодное освещение в сочетании с высоким качеством оптики ZEISS обеспечивает четкий, неизменный вид мелких деталей и структур благодаря его дневному и равномерно распределенному свету.

Две мощные аккумуляторные батареи могут работать на полной интенсивности света около 4 часов каждая. Обе батареи и зарядное устройство являются частью стандартного комплекта и позволяют работать практически непрерывно – 24 / 7. Компактный и эргономичный дизайн обеспечивает оптимальный комфорт для ежедневного использования в широком диапазоне процедур.



Гибкое и мобильное освещение



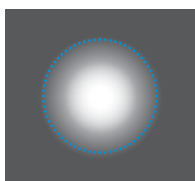
В сочетании с медицинскими лупами ZEISS EyeMag Pro F и EyeMag Pro S, EyeMag Light II предлагает почти коаксиальный свет, в результате чего образование тени минимально.



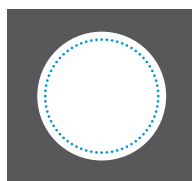
Предустановленный оранжевый фильтр EyeMag Light II предотвращает преждевременную полимеризацию композитных материалов.



Два блока аккумуляторов с удобным зарядным устройством для непрерывной работы.



Обычный свет



EyeMag Light II

В отличие от осветителя с обычной конфигурацией линзы, EyeMag Light II с его четкой подсветкой предлагает еще и мощное освещение по всему полю обзора вашей лупы ZEISS.

..... Поле обзора

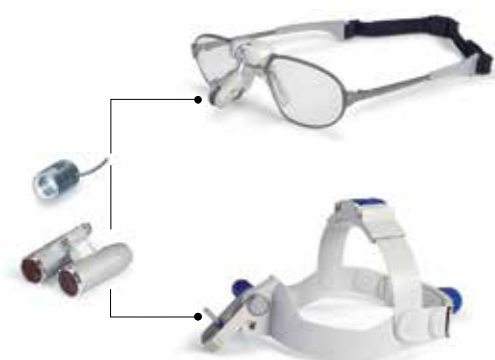
Персонализированное увеличение и освещение

Выберите оптимальную конфигурацию и дизайн медицинской лупы



EyeMag Smart

- Откидная фиксация медицинской лупы с оптической системой Галилея
- 2.5-кратное увеличение обеспечивает большое поле обзора для оптимальной визуализации
- Легкое, интуитивно понятное управление – готова к использованию за мгновения
- Удобная, эргономичная
- Поставляется на титановой оправе
- Совместима со светодиодным осветителем EyeMag Light II



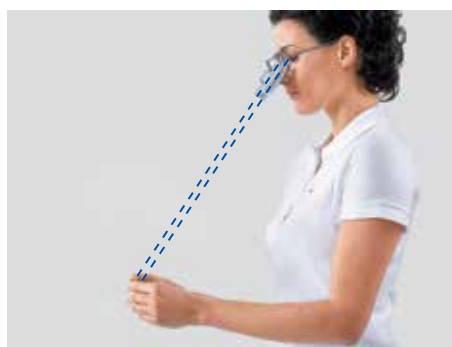
ZEISS EyeMag Pro F и ZEISS EyeMag Pro S

- Откидная фиксация медицинской лупы с оптической системой Кеплера
- Для пользователей с высокими требованиями в увеличении
- Большой выбор моделей, доступных в различных комбинациях степеней увеличения и рабочих расстояний
- Поставляется с двумя различными носителями: ZEISS EyeMag Pro F на титановой оправе и ZEISS EyeMag Pro S на головном обруче
- Совместима со светодиодным осветителем EyeMag Light II



Измерьте свое рабочее расстояние

Измерьте расстояние от ваших глаз до рабочей зоны для определения предпочтительного фокусного расстояния.



Выберите правильную комбинацию

Для выбранного рабочего расстояния выберите наилучшую для вас комбинацию увеличения и поля зрения. Обзор всех степеней увеличения и полей зрения приведены на страницах 12/13.

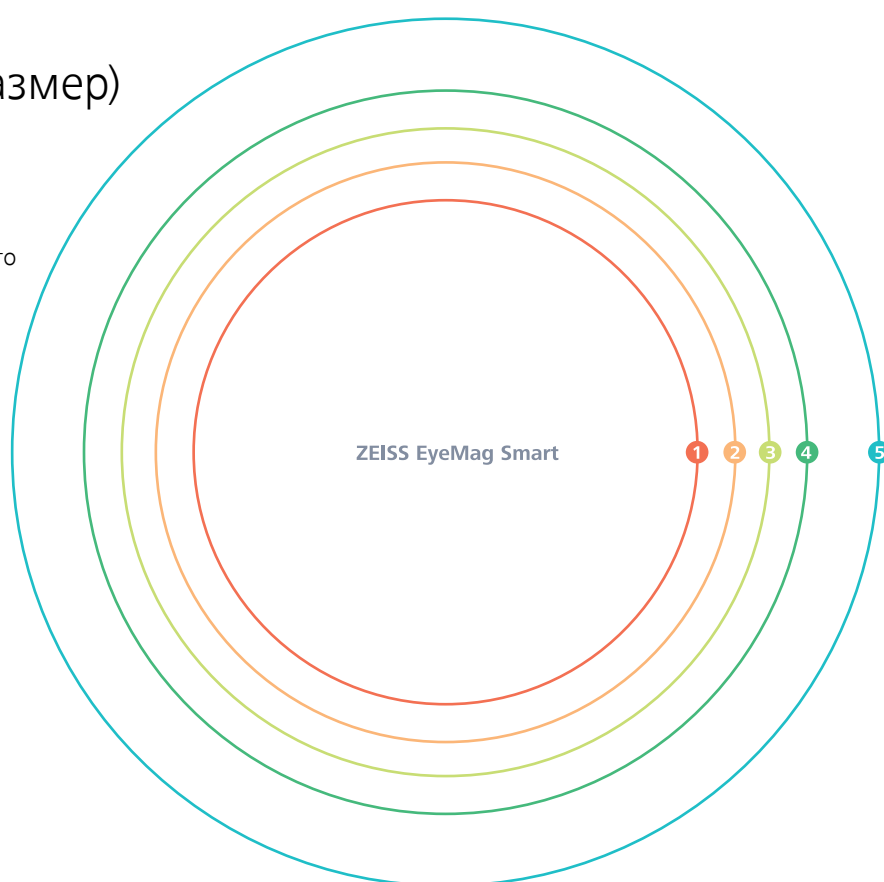


Фото предоставлено доктором Клаудией Сиа Воршек, Сан-Паулу, Бразилия



Оптические системы – Поля зрения (реальный размер)

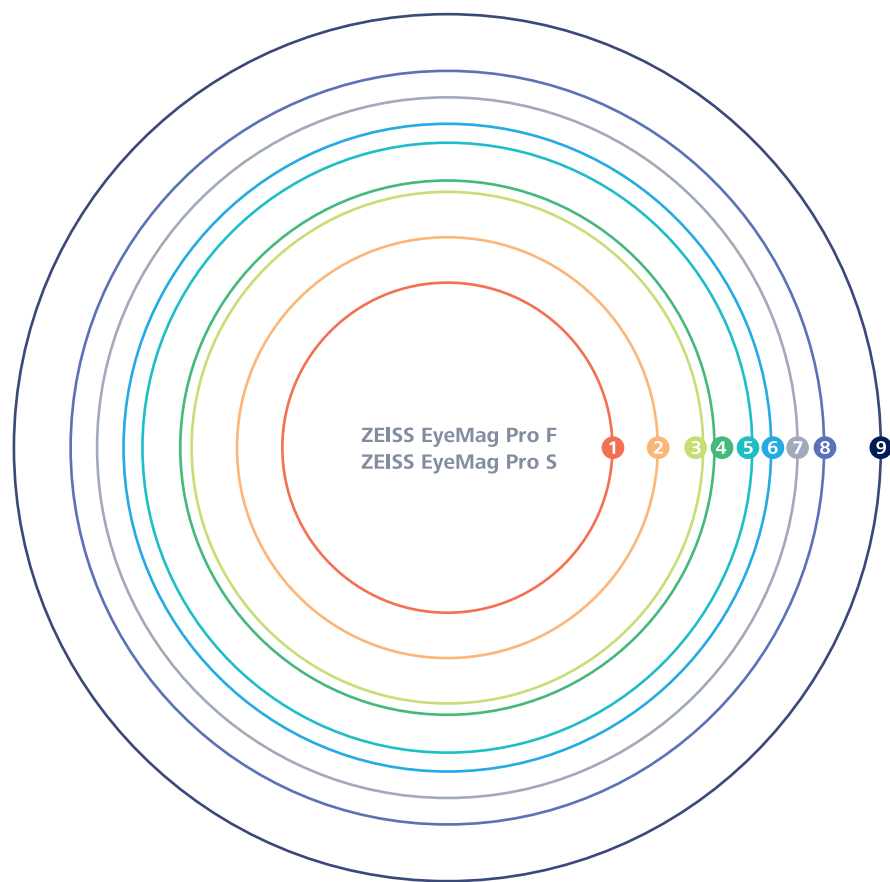
В зависимости от рабочего расстояния и желаемого увеличения доступны следующие области обзора. Это определяет выбор вашей индивидуальной лупы.



ZEISS EyeMag Smart

EyeMag Smart – оптические системы

Рабочее расстояние (мм)	300	350	400	450	550
Увеличение	2.5x	2.5x	2.5x	2.5x	2.5x
Поле зрения (мм)	67	77	86	96	115
	1	2	3	4	5



ZEISS EyeMag Pro F

EyeMag Pro – оптические системы

Рабочее расстояние (мм)	300		350		400		450		500	
Увеличение	4x	5x	3.6x	4.5x	3.5x	4.3x	3.3x	4x	3.2x	4x
Поле зрения (мм)	56	44	71	56	86	68	100	81	115	93
	2	1	4	2	6	3	8	5	9	7

Технические характеристики

Медицинские лупы EyeMag от ZEISS

EyeMag Smart



Стандартный комплект поставки EyeMag Smart с титановой оправой

Оптика	Оптическая система Галилея
Система-носитель	Титановая оправа для очков Размеры: S, M, L с эластичным и мягким носовым упором
Защита линз	Защищает линзы от брызг и пыли Имеет высококачественное небликующее покрытие от Carl Zeiss с защитой от царапин
Стерильная защита	Стерилизуемые колпачки для регулировки лупы во время работы
Боковые защитные экраны EyeMag Smart	Боковая защита от брызг и пыли
Мягкий футляр для переноски и хранения	Высококачественная противоударная защита лупы и аксессуаров
Соответствие требованиям стандарта	Сертификат соответствия

EyeMag Pro F EyeMag Pro S



Стандартный комплект поставки EyeMag Pro F и EyeMag Pro S

Оптика	Оптическая система Кеплера
Система-носитель EyeMag Pro F	Титановая оправа для очков Размеры: S, M, L с эластичным ремешком и мягким носовым упором
Система-носитель EyeMag Pro S	На головном обруче. Размер обруча регулируется индивидуально
Защита линз	Защищает от брызг и пыли при помощи небликующего покрытия от Carl Zeiss
Стерильная защита	Стерилизуемые колпачки для регулировки лупы во время работы
Боковые защитные экраны EyeMag Pro F	Боковая защита от брызг и пыли
Мягкий футляр для переноски и хранения	Высококачественная противоударная защита лупы и аксессуаров
Соответствие требованиям стандарта	Сертификат соответствия

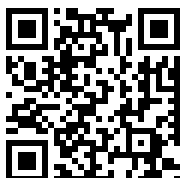
EyeMag Light II



Стандартный комплект поставки EyeMag Light II

Корпус лампы	Мощный светодиодный источник света со встроенным контролем температуры
Блок управления	С 3-шаговым регулятором освещения, индикатором уровня заряда и зажимом для ремня
Адаптер для лупы ZEISS	Для крепления светодиодного осветителя EyeMag Light II к медицинским лупам EyeMag Smart, EyeMag Pro F и EyeMag Pro S
Кабельный зажим	Для подключения кабеля осветителя к держателю
Мягкий чехол	Для высококачественной, противоударной защиты вашего источника света и аксессуаров
Оранжевый фильтр (для применения в стоматологии)	Фильтр для EyeMag Light II. Предотвращает преждевременное отверждение композитных материалов
Интенсивность света	До 50000 люкс (на расстоянии 300 мм)
Температура света	Напоминает дневной свет (5700 Кельвин)
Вес осветителя	19 г
2 батареи	2 литий-ионные батареи медицинского назначения для быстрой зарядки
Зарядное устройство	С микропроцессорным управлением и с адаптерами для электропитания в зависимости от страны использования
Время работы батареи (с одной батареей)	Около 4 часов при 100% интенсивности света и 6,5 часов при интенсивности света 33%
Время зарядки батареи	2-3 часа





www.zeiss-solutions.ru

dental@ru.zeiss.com

Тел.: +7 495 933 51 51

8 800 2000 567 (по России бесплатно)

www.facebook.com/ZEISSConnectingSolutions

www.stomshop.pro