

Непрямой бинокулярный офтальмоскоп HEINE OMEGA 600

Офтальмоскопы и фундус-камеры

Арт. С-008.33.610



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

Описание

Непрямой бинокулярный офтальмоскоп HEINE OMEGA 600

HEINE OMEGA 600 — современный высокоточный непрямой бинокулярный офтальмоскоп, обеспечивающий расширенные возможности диагностики глазного дна вплоть до периферических отделов сетчатки. Устройство сочетает максимальный комфорт при ношении, высокую оптическую точность и передовые технологии визуализации.

Офтальмоскоп оснащён системой visionBOOST, которая улучшает визуализацию даже при наличии помутнений оптических сред, включая прогрессирующую катаракту. Оптика из высококачественного стекла обеспечивает чёткое, яркое изображение с естественной цветопередачей благодаря технологии LEDHQ. Стереоскопическая система регулировки позволяет получать объёмное 3D-изображение как при расширенных, так и при нерасширенных зрачках, включая обследование новорождённых и недоношенных пациентов.

Конструкция устройства отличается прочностью, пыленепроницаемостью и необслуживаемой оптической системой. Технология smoothSURFACE обеспечивает простую и эффективную дезинфекцию благодаря отсутствию отверстий и встроенной электронике. Эргономичное расположение элементов управления обеспечивает удобство работы для специалистов с любой доминирующей рукой.

Особенности

- Самый лёгкий непрямой бинокулярный офтальмоскоп в своём классе.
- Технология visionBOOST для улучшенной диагностики даже при катаракте.
- Оптика из высококачественного стекла для максимальной чёткости изображения.
- Технология LEDHQ с естественной цветопередачей и высокой яркостью.
- Стереоскопическая система для объёмного 3D-изображения глазного дна.
- Работа с расширенными и нерасширенными зрачками.
- Применение у взрослых, детей, новорождённых и недоношенных пациентов.
- Эргономичное расположение органов управления для комфортной работы.
- Адаптация для правшей и левшей.
- Откидной оптический блок (Flip-up).
- Пыленепроницаемая необслуживаемая оптическая система.
- Прочная конструкция с длительным сроком службы HEINE.
- Простая дезинфекция по технологии smoothSURFACE.
- 5-летняя гарантия производителя.

Комплектация

- Непрямой бинокулярный офтальмоскоп HEINE OMEGA 600.
- Шлем для фиксации и работы с офтальмоскопом.
- Аккумулятор для автономного питания устройства.
- Окуляр 0D для настройки индивидуального зрения.
- Окуляр +2D для дополнительной оптической коррекции.
- Адаптер сетевой для зарядки и питания от сети.
- Кабель подключения для обеспечения работы системы.

Технология smoothSURFACE

Инновационная конструкция корпуса HEINE OMEGA 600 обеспечивает максимально простую и

эффективную дезинфекцию благодаря технологии smoothSURFACE.

- Полностью гладкая поверхность без технологических отверстий.
- Встроенная и герметично защищённая электроника.
- Минимизация зон накопления загрязнений.
- Быстрая обработка между клиническими приёмами.

Преимущества

- Самый лёгкий высококачественный непрямой бинокулярный офтальмоскоп, снижающий нагрузку на врача при длительных обследованиях.
- Улучшенная эргономика с индивидуальной настройкой посадки для максимального комфорта при работе.
- Адаптация конструкции под правшей и левшей без необходимости дополнительных модификаций.
- Откидной оптический блок (Flip-up) для быстрого переключения между режимами наблюдения.
- Высокоточная стеклянная оптика обеспечивает максимальную чёткость изображения глазного дна.
- Технология LEDHQ обеспечивает стабильное, яркое освещение с естественной цветопередачей.
- Технология visionBOOST улучшает визуализацию структур глазного дна даже при помутнениях оптических сред.
- Стереоскопическая система формирования 3D-изображения повышает точность диагностики глубинных структур.
- Эффективная работа при расширенных и нерасширенных зрачках, включая сложные клинические случаи.
- Возможность обследования недоношенных и новорождённых пациентов благодаря высокой чувствительности оптики.
- Пыленепроницаемая конструкция оптической системы без необходимости технического обслуживания.
- Высокая механическая прочность и долговечность конструкции HEINE при интенсивной клинической эксплуатации.
- Технология smoothSURFACE обеспечивает быструю и безопасную дезинфекцию всех внешних поверхностей.
- Герметичная конструкция без отверстий снижает риск загрязнения и облегчает санитарную обработку.
- Встроенная защищённая электроника повышает надёжность и срок службы устройства.
- Высокая стабильность оптических и световых характеристик при длительной работе.
- Премиальный уровень качества сборки и оптики HEINE для клинической точности диагностики.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	C-008.33.610
Бренд	HEINE Optotechnik
Страна бренда	Германия
Отрасли	Для кабинета офтальмолога
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010039919.pdf
Страна производства	Германия

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.