

Офтальмологическая бинокулярная лупа HEINE HR 2.5x-420 на очковой оправе S-Frame

Офтальмологические наборы, линзы и оправы



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

Описание

Офтальмологическая бинокулярная лупа HEINE HR 2.5x-420

HEINE HR 2.5x-420 – профессиональная бинокулярная лупа с ахроматической оптикой, предназначенная для получения чёткого, яркого и контрастного изображения с цветовой коррекцией. Увеличение 2,5x обеспечивает оптимальный баланс между детализацией и широким полем обзора при работе в клинической практике.

Оптическая система обеспечивает высокую глубину резкости и минимальные искажения изображения, что особенно важно при длительных диагностических и манипуляционных процедурах. Независимая регулировка оптики слева и справа позволяет точно настроить межзрачковое расстояние (PD) для максимального комфорта и точности совмещения изображения.

Лупа отличается малым весом, эргономичной конструкцией и надёжной фиксацией на очковой оправе, что снижает утомляемость при длительной работе. Конструкция устойчива к влаге, а используемые материалы обеспечивают долговечность и простоту эксплуатации в условиях медицинского кабинета.

Особенности

- Ахроматическая оптическая система с цветовой коррекцией для получения чёткого и контрастного изображения.
- Увеличение 2,5x с широким полем обзора и высокой глубиной резкости.
- Независимая регулировка оптики для точной настройки межзрачкового расстояния (PD).
- Малый вес конструкции – 51 г, снижение нагрузки при длительной работе.
- Влагостойкое исполнение для эксплуатации в медицинской среде.
- Гибкая система крепления с возможностью установки на различные типы оправ.
- Совместимость с осветителями HEINE LoupeLight через крепление i-View.
- Возможность регулировки угла обзора и подъёма оптики независимо от осветителя.
- Прочные защитные линзы из поликарбоната.
- Эргономичный дизайн крепления HEINE S-FRAME с возможностью адаптации под анатомию пользователя.
- Дополнительный зажим clip-in для установки корректирующих линз.
- Система мягких дужек и носопора для повышенного комфорта.
- Лёгкие материалы конструкции, включая карбоновые элементы Carbon-Kinetium.

Комплект поставки

- Лупа HEINE HR 2.5x с креплением i-View на S-FRAME.
- Защитные линзы.
- 2 стерилизуемых установочных рычажка.
- Шнурок.
- Чистящая ткань.
- Кейс для хранения и транспортировки.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Тип оптики	ахроматическая, с цветовой коррекцией

Увеличение	2,5x
Рабочее расстояние	420 мм
Поле обзора	около 130 мм
Глубина резкости	около 180 мм
Регулировка межзрачкового расстояния	независимая, для левого и правого окуляра
Тип крепления	i-View на очковой оправе S-FRAME
Совместимость с осветителями	HEINE LoupeLight (через i-View)
Защита оптики	водостойкое исполнение, защита от внешних воздействий
Материал защитных линз	поликарбонат
Тип фиксации	на очковой оправе или шлеме HEINE Professional L

Преимущества

- Ахроматическая оптическая система обеспечивает высокую чёткость изображения без хроматических искажений.
- Увеличение 2,5x с сохранением широкого поля обзора для комфортной работы.
- Оптимизированная глубина резкости позволяет работать без постоянной перефокусировки.
- Независимая регулировка межзрачкового расстояния (PD) для точной индивидуальной настройки.
- Лёгкая конструкция снижает нагрузку на переносицу и ушные дужки при длительном использовании.
- Система крепления i-View обеспечивает гибкую настройку угла обзора.
- Возможность подъёма оптики без потери настроек и без вмешательства в осветительную систему.
- Совместимость с осветителями HEINE LoupeLight для комплексной визуализации рабочего поля.
- Высокая устойчивость к влаге повышает надёжность в условиях клинической практики.
- Прочные защитные линзы из поликарбоната увеличивают срок службы оптики.
- Эргономичная очковая оправа S-FRAME обеспечивает стабильную фиксацию и комфорт посадки.
- Мягкие регулируемые дужки и носовой упор адаптируются под анатомические особенности пользователя.
- Использование лёгких современных материалов снижает общий вес конструкции до 51 г.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	HEINE Optotechnik
Страна бренда	Германия
Отрасли	Для кабинета офтальмолога
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010039913.pdf
Вес, кг	0.051
Страна производства	Германия

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.