

Офтальмологическая бинокулярная лупа HEINE HR 2.5x-340 на очковой оправе S-Frame)

Офтальмологические наборы, линзы и оправы



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

Описание

Офтальмологическая бинокулярная лупа HEINE HR 2.5x-340

Офтальмологическая бинокулярная лупа HEINE HR 2.5x-340 – высокоточная оптическая система с ахроматической коррекцией, предназначенная для получения увеличенного, чёткого и контрастного изображения с расширенным полем обзора и глубиной резкости.

Оптика обеспечивает естественную цветопередачу и минимизацию оптических искажений, что критически важно при выполнении диагностических и микрохирургических манипуляций. Конструкция с независимой регулировкой оптики позволяет точно настраивать межзрачковое расстояние под индивидуальные параметры пользователя.

Система крепления i-View обеспечивает гибкость позиционирования оптического блока и возможность изменения угла обзора без ограничения движения дополнительного осветителя. Лупа совместима с различными вариантами креплений, включая оправу HEINE S-FRAME и шлемы серии HEINE Professional.

Благодаря малому весу конструкции и использованию современных материалов, лупа обеспечивает высокий уровень комфорта при длительной работе и снижает нагрузку на пользователя.

Особенности

- Ахроматическая оптика с коррекцией цветовых искажений.
- Увеличение 2.5x с широким полем обзора.
- Высокая глубина резкости для точной визуализации.
- Независимая регулировка оптики для левого и правого глаза.
- Точная настройка межзрачкового расстояния (PD).
- Крепление i-View для гибкого изменения угла обзора.
- Возможность подъёма оптики независимо от осветителя.
- Совместимость с оправой HEINE S-FRAME.
- Совместимость со шлемами HEINE Professional L.
- Эргономичный дизайн системы крепления.
- Лёгкая конструкция – 51 г.
- Водостойкое исполнение.
- Защитные линзы из поликарбоната.
- Мягкие регулируемые дужки и носовой упор.
- Возможность установки корректирующих линз (clip-in).
- Снижение веса оправы за счёт применения карбона (Carbon-Kinetium).
- Полная адаптация под индивидуальную форму головы.
- Комфорт при длительной непрерывной работе.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Увеличение	2.5x
Рабочее расстояние	340 мм
Тип оптики	Ахроматическая
Материал линз	Оптическое стекло
Защита линз	Поликарбонатное покрытие

Регулировка межзрачкового расстояния	Независимая (левый/правый канал)
Тип крепления	i-View
Совместимые системы	HEINE S-FRAME, HEINE Professional L
Водостойкость	Да

Преимущества

- Ахроматическая оптическая система обеспечивает высокую чёткость изображения без цветовых искажений.
- Увеличение 2.5× обеспечивает оптимальный баланс между детализацией и широким полем обзора.
- Расширенная глубина резкости позволяет сохранять фокус на разных уровнях рабочей зоны.
- Независимая регулировка левой и правой оптики обеспечивает точную индивидуальную настройку.
- Точная настройка межзрачкового расстояния повышает комфорт и точность визуализации.
- Крепление i-View позволяет свободно изменять угол обзора без потери стабильности изображения.
- Возможность независимого подъёма оптики без влияния на осветитель повышает удобство работы.
- Высокая стабильность изображения при изменении положения головы врача.
- Минимальный вес конструкции снижает нагрузку при длительных процедурах.
- Лёгкость системы – всего 51 г обеспечивает комфорт при продолжительном использовании.
- Водостойкое исполнение повышает надёжность эксплуатации и гигиеничность.
- Защитные поликарбонатные линзы увеличивают устойчивость к механическим повреждениям.
- Эргономичная система крепления снижает утомляемость пользователя.
- Совместимость с HEINE S-FRAME и шлемами HEINE Professional расширяет варианты использования.
- Мягкие анатомические дужки обеспечивают комфортную фиксацию без давления.
- Снижение массы оправы за счёт использования карбоновых материалов.
- Возможность установки корректирующих линз расширяет функциональность системы.
- Устойчивость к длительным нагрузкам при ежедневной клинической практике.
- Стабильное качество изображения при длительной работе без переустановки.
- Универсальность применения в различных медицинских и стоматологических направлениях.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	HEINE Optotechnik
Страна бренда	Германия
Отрасли	Для кабинета офтальмолога
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010039912.pdf
Вес, кг	0.051
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.