

Офтальмологическая призматическая бинокулярная лупа HEINE HRP 4x-340 на очковой оправе S-Frame

Офтальмологические наборы, линзы и оправы Арт. С-000.32.431



Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение



Описание

Офтальмологическая призматическая бинокулярная лупа HEINE HRP 4x-340

Офтальмологическая призматическая бинокулярная лупа HEINE HRP 4x-340 – профессиональная оптическая система для высокоточной визуализации в офтальмологии, микрохирургии и других областях медицины, требующих увеличенного и детализированного изображения. Модель обеспечивает увеличение 4x при рабочем расстоянии 340 мм, позволяя выполнять продолжительные диагностические и лечебные процедуры с высокой точностью.

Лупа оснащена ахроматической оптикой HEINE HRP, формирующей яркое, чёткое и контрастное изображение с минимальным уровнем оптических искажений. Призматическая конструкция обеспечивает высокое качество изображения по всему полю зрения и комфортную работу даже при длительном использовании.

Система крепления i-View позволяет регулировать угол обзора и поднимать оптику независимо от положения дополнительного осветителя LoupeLight. Независимая регулировка левой и правой оптики обеспечивает точную настройку межзрачкового расстояния (PD) для индивидуальной адаптации пользователя.

Лупа установлена на эргономичной оправе HEINE S-FRAME с мягкими дужками и регулируемым носовым упором. Использование современных материалов Carbon-Kinetium снижает массу оправы до 24 г, обеспечивая комфорт при продолжительной работе. Конструкция дополнена прочными защитными линзами из поликарбоната и возможностью установки корректирующих линз с помощью дополнительного зажима clip-in.

Особенности

- Призматическая бинокулярная оптика профессионального уровня.
- Увеличение 4x при рабочем расстоянии 340 мм.
- Ахроматическая оптика для получения яркого и чёткого изображения.
- Высокая детализация и минимальные оптические искажения.
- Крепление i-View с регулировкой угла обзора.
- Подъём оптики независимо от положения осветителя LoupeLight.
- Независимая регулировка оптики слева и справа для настройки межзрачкового расстояния.
- Водостойкая конструкция.
- Эргономичная оправа HEINE S-FRAME.
- Мягкие регулируемые дужки и носовой упор.
- Прочные защитные линзы из поликарбоната.
- Материал оправы Carbon-Kinetium для снижения веса.
- Вес оправы – 24 г.
- Дополнительный зажим clip-in для установки корректирующих линз.

Способы крепления

Оправа HEINE S-FRAME

- Современный эргономичный дизайн.
- Максимальный комфорт при длительной работе.
- Мягкие регулируемые дужки и носовой упор.
- Использование материала Carbon-Kinetium для уменьшения массы конструкции.
- Вес оправы – 24 г.
- Защитные поликарбонатные линзы.

- Возможность установки корректирующих линз с помощью clip-in адаптера.

Шлем HEINE Professional L с S-GUARD

- Защитный щиток S-GUARD.
- Эргономичный носовой упор для комфортной длительной эксплуатации.
- Полная регулировка по высоте и ширине.
- Настройка под различные формы головы.
- Мягкие гигиеничные кожаные подушечки спереди и сзади.
- Дополнительная пристёгивающаяся корригирующая оправа.

Шлем HEINE Professional L без S-GUARD

- Подходит для пользователей, работающих в собственных очках.
- Полная регулировка по высоте и ширине.
- Настройка под различные формы головы.
- Мягкие гигиеничные кожаные подушечки спереди и сзади.

Комплект поставки

- Набор лупы HEINE HRP с креплением i-View и оправой S-FRAME.
- Защитные линзы.
- 2 стерилизуемых установочных рычажка.
- Шнурок.
- Чистящая ткань.
- Кейс для хранения и транспортировки.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Тип изделия	Призматическая бинокулярная лупа
Модель	HEINE HRP 4x-340
Увеличение	4x
Рабочее расстояние	340 мм
Тип оптики	Ахроматическая
Тип конструкции	Призматическая
Регулировка межзрачкового расстояния	Независимая слева и справа
Крепление	i-View
Водостойкость	Да
Вес оправы HEINE S-FRAME	24 г
Материал защитных линз	Поликарбонат
Материал оправы	Carbon-Kinetium
Совместимость с корригирующими линзами	Да

Преимущества

- Ахроматическая призматическая оптика обеспечивает высокую чёткость и контрастность изображения.
- Увеличение 4x позволяет выполнять точные диагностические и микрохирургические манипуляции.
- Рабочее расстояние 340 мм снижает нагрузку на шею и спину специалиста.
- Высокая глубина резкости обеспечивает комфортную работу без постоянной перефокусировки.
- Независимая регулировка межзрачкового расстояния позволяет индивидуально настроить оптику.
- Крепление i-View обеспечивает свободную регулировку угла обзора.
- Подъёмный механизм позволяет быстро вывести оптику из поля зрения.
- Совместимость с осветителем LoupeLight расширяет возможности визуализации.
- Водостойкая конструкция повышает надёжность и долговечность эксплуатации.
- Малый вес оптической системы – 85 г – снижает утомляемость при длительной работе.
- Эргономичная оправа HEINE S-FRAME обеспечивает комфортную посадку.
- Мягкие регулируемые дужки и носовой упор адаптируются под индивидуальные особенности пользователя.
- Материал Carbon-Kinetium уменьшает общий вес оправы при сохранении прочности.
- Прочные поликарбонатные защитные линзы повышают безопасность работы.
- Возможность установки корректирующих линз через адаптер clip-in.
- Подходит для продолжительных диагностических и хирургических процедур.
- Высокое качество сборки и оптики HEINE обеспечивает стабильность изображения на всём поле зрения.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Артикул	C-000.32.431
Бренд	HEINE Optotechnik
Страна бренда	Германия
Отрасли	Для кабинета офтальмолога
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010039915.pdf
Вес, кг	0.085
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.