

HEINE OPTOTECHNIK

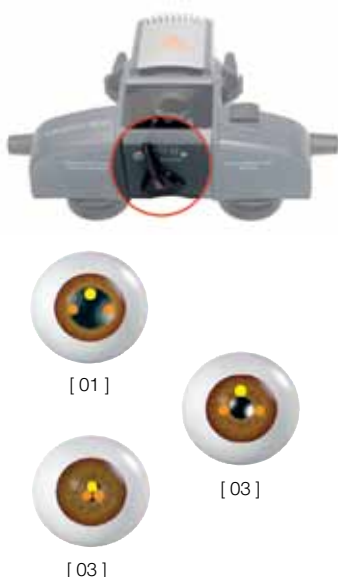
Офтальмология



Непрямые офтальмоскопы HEINE



	OMEGA 500	OMEGA 200	SIGMA 150 150/M2	SIGMA 150 K 150 K/M2	SIGMA 150 KC
Регулировка конвергенции и параллакса					
Синхронизированная	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Раздельная	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Апертуры					
•	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
•	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
•	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Диффузор	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	опция	опция	опция
Фильтры					
•	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	опция	опция	опция
•	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	опция	опция	опция
•	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Версии					
Крепление на шлем	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Очковая оправа S-Frame	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Обучающее зеркало	опция	<input type="checkbox"/>	опция	опция	опция
Контроль яркости					
На офтальмоскопе	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
На источнике питания	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Портативные источники питания					
Встроенные в шлем mPack UNPLUGGED	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Заряжаемый блок mPack	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Стационарные источники питания					
Настенный/настольный	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Трансформатор	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Синхронизация регулировки конвергенции и параллакса

Современный запатентованный одношаговый контроль позволяет получить наилучшее стереоскопическое изображение при широком зрачке. Простая регулировка оптической системы гарантирует полностью освещенное стереоскопическое изображение даже при маленьком зрачке, шириной 1 мм.

- Расширенный зрачок.** При расширенном зрачке синхронизированная система регулировки конвергенции и параллакса фирмы HEINE устанавливает левый и правый лучи обзора на максимально возможном расстоянии (образуется большой угол конвергенции), обеспечивая максимальную стереоскопию (глубину восприятия). Луч освещения автоматически устанавливается предельно высоко относительно лучей обзора (образуется большой угол параллакса) для наилучшего освещения и устранения нежелательных рефлексов [01].
- Нерасширенный зрачок и обзор периферии.** Если зрачок не может быть или не должен быть расширен для бинокулярного обзора с полным освещением необходима регулировка оптической системы [02].
 Путем простой регулировки рычагом контроля для маленького и измененного зрачка, расположенным в базовой части инструментов серии OMEGA, угол конвергенции между левым и правым лучами обзора уменьшается и, также автоматически, уменьшается угол параллакса (световой поток). Таким образом, исследователь может получить полностью освещенное бинокулярное изображение с великолепной стереоскопией [03] даже при маленьком зрачке, шириной 1 мм, или при исследовании периферических областей, когда зрачок представлен в виде эллипса.



Видеоофтальмоскоп HEINE Video OMEGA 2C®

Непрямой бинокулярный видеоофтальмоскоп



Единственный непрямой бинокулярный офтальмоскоп на рынке, специально разработанный для видеоофтальмологии. Идеален для обучения, исследования, ознакомления пациента, архивирования данных и телемедицины.

- ⋆ **Камера высокого разрешения.** 1/2" CCD 470 000 пикселей, 460 линий.
- ⋆ **Система с полностью интегрированной камерой.** Нет внешних призматических адаптеров.
- ⋆ **Водонепроницаемая головка камеры.** Возможность обработки дезинфицирующим раствором (автоклавировать нельзя).
- ⋆ **Регулировка фокуса для любой рабочей дистанции,** от 250 до 800 мм.
- ⋆ **Автоматический баланс белого.**
- ⋆ **Автоматический замер освещенности в центре изображения.** Снижение рефлексов.
- ⋆ **Автоматическое повышение освещенности.** Функция повышения освещенности при низком освещении.
- ⋆ **Возможность подключения процессора к различным устройствам:** видеомонитору, цифровому видеопринтеру, компьютеру с возможностью захвата видеоизображения.
- ⋆ **Компактность.** Легкий вес (головка камеры без кабелей — 65 г, а в сборе — 250 г).
- ⋆ **Превосходное изображение с S-VHS-монитором.**

Ретиноскоп HEINE BETA 200® с HEINE ParaStop®

Для определения рефракции глаза



Ретиноскоп BETA 200 используется для точного определения ошибки рефракции, диагностирует близорукость, дальнозоркость и астигматизм. Ретиноскоп BETA 200 представлен в 2-х вариантах: световое пятно Spot (точка) и световое пятно Streak (полоса), более востребованное, так как облегчает исследование.

Ретинометр HEINE LAMBDA 100®

Для оценки потенциальной остроты зрения



Ретинометр LAMBDA 100 — это первый компактный инструмент для оценки потенциальной остроты зрения у пациентов с катарактой и другими причинами помутнения хрусталика. Проведены клинические тестирования и получены превосходные результаты.

Щелевая лампа HEINE HSL 150®

Для исследования переднего сегмента глаза



Компактная и легкая щелевая лампа — идеальный вариант для тех ситуаций, когда щелевая лампа больших размеров недоступна или ее просто нет под рукой. Предназначена для исследования переднего сегмента глаза у людей и у животных.

HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG
Kientalstr. 7 · 82211 Herrsching · Germany
Tel.: +49 (0) 81 52-38 0 · Fax: +49 (0) 81 52-3 82 02
info@heine.com

HEINE CIS Representative WEST MEDICA
Hegelgasse 19 · A-1010 · Vienna · Austria
Tel.: +43 (1) 804 81 84 · Fax: +43 (1) 804 81 85
vienna@westmedica.com

www.heine.com · www.heineopto.ru

HEINE Russia Representative WEST MEDICA
ул. Шереметьевская 85 · стр. 2 · Москва · 129075
Тел.: +7 (495) 940-61-33 · Факс: +7 (495) 619-98-84
moscow@westmedica.com

Санкт-Петербург: (812) 324-27-78
Ростов-на-Дону: (863) 268-94-81
Пермь: (342) 220-65-51
Новосибирск: (383) 227-67-34

Официальный дистрибьютор