

ЗАДАЧА № 3

**ОПРЕДЕЛИТЕСЬ С МОДЕЛЬЮ ОТОСКОПА,
ИСХОДЯ ИЗ ВАШИХ ФИНАНСОВЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ
И ПОТРЕБНОСТЕЙ.**

JA

NEIN

**ВЫ ВСЕГДА СМОЖЕТЕ
РАССЧИТЫВАТЬ НА
ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ
КОНСУЛЬТАЦИЮ!**

**ОТ ЧЕГО ЗАВИСИТ
СТОИМОСТЬ
ОТОСКОПОВ?**



:- HEINE ЛОР-ИНСТРУМЕНТЫ (ОТОСКОПЫ)

Что требуется сделать в первую очередь?



ПРАВИЛЬНО, ВЫБРАТЬ ИНСТРУМЕНТ!

К сожалению, если инструмент нужен не для постоянной работы, (например только для лицензирования ЛОР-кабинета), многие Руководители клиник, предпочитают приобретать недорогой диагностический инструмент. При этом думают, а зачем мне вкладывать деньги в более качественный инструмент, если я работать с ним не буду, лишь бы был, если придет медицинская комиссия, покажу и все будет в порядке...

ВЫ ЗАБЛУЖДАЕТЕСЬ!

Сегодня существует очень МНОГО МЕДИЦИНСКИХ ЦЕНТРОВ И КЛИНИК.

В связи с этим на рынке медицинских услуг существует очень высокая конкуренция. Почти каждый день открываются новые ЛПУ...

Для того, чтобы быть конкурентоспособными ЛПУ необходимо предоставлять высокий сервис и заботу о пациенте. Но какие бы услуги не оказывала Ваша клиника без современного и качественного медицинского инструмента не обойтись.

ВСЕ ХОТЯТ САМОЕ ЛУЧШЕЕ, НО ДАЛЕКО НЕ МНОГИЕ ГОТОВЫ ПЛАТИТЬ ЗА САМОЕ ЛУЧШЕЕ!



Будьте внимательнее! Может быть, цена качественного диагностического инструмента HEINE ОРТОТЕСНИК на самом деле не настолько велика, чтобы отказать себе в удовольствии? Кроме всего прочего, немаловажный фактор выбора - внешний вид инструмента. Эстетичный вид - не последнее дело. Согласитесь, работать красивым и удобным инструментом гораздо приятнее.



ЕСЛИ ВЫ ДЕЙСТВИТЕЛЬНО ХОТИТЕ И ЛЮБИТЕ ИМЕТЬ САМОЕ ЛУЧШЕЕ, СТОИТ ПОДОЙТИ К РЕШЕНИЮ ВОПРОСА О ВЫБОРЕ ОТОСКОПА СО СЛЕДУЮЩИХ ПОЗИЦИЙ.

HEINE ЛОР-ИНСТРУМЕНТЫ (ОТОСКОПЫ)

Правильный выбор для конкретных задач

От качества инструмента зависит результат Вашей работы.



КАКОЙ ЛУЧШЕ: КАРМАННЫЙ ИЛИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ОТОСКОП?

Отоскопы HEINE существуют 3-х разных серий, значит и характеристики у них разные. Во всех моделях есть встроенный **ИНСУФЛЯЦИОННЫЙ ПОРТ** для подключения **ИНСУФЛЯЦИОННОЙ ГРУШИ** для проведения **ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ТЕСТА** (за исключением **MINI 3000®**).

Серия MINI 3000® ; MINI 3000® F.O.; MINI 3000® LED

Компактные и простые инструменты, которые характеризуются использованием **ПРОЧНОЙ ПОЛИКАРБОНОВОЙ КОНСТРУКЦИИ**, автоматическим выключением при помещении в карман, стандартным набором возможностей для соответствия основным требованиям по диагностической оценке.

Самая экономичная модель **MINI 3000®**.

MINI 3000® LED обладает всеми лучшими характеристиками, которые вы хотели бы видеть в полноразмерных отоскопах HEINE.

СЕРИЯ K100®; K-180®

Стандартная полнофункциональная серия HEINE для профессионалов. Качество инструментов данной серии выше, чем стандарты рынка. Характеризуется использованием **ПРОЧНОЙ ПОЛИКАРБОНОВОЙ КОНСТРУКЦИИ**, передовыми возможностями для высокой по качеству диагностической оценки.

СЕРИЯ BETA®100; BETA-200®; BETA-400®; OPERATING® - это

вершина полнофункциональной серии семейства инструментов HEINE. Лучшее исполнение и максимальная надежность. Характеризуется использованием высоко прочной **цельнометаллической хромированной конструкцией**. материалов наивысшего качества и передовыми возможностями.

РЕКОМЕНДУЕМ:

Для профилактических осмотров: студентам, ЛОР врачам, врачам семейной и общей практики, педиатрам, врачам приемных отделений и даже фельдшерам скорой помощи. Предназначены для мобильного использования при посещении пациентов на дому или походов по отделениям. Родителям часто болеющих отитами малышей – чтобы всегда приглашенный доктор имел возможность оглядеть ухо, а также самостоятельного осмотра, когда доктора нет рядом.

КАРМАННЫЕ МОДЕЛИ ЛЕГКИЕ И МАЛОГАБАРИТНЫЕ!

РЕКОМЕНДУЕМ:

Для профилактических осмотров: студентам, ЛОР врачам, удобный пластиковый кейс удобно использовать как в кабинете, так и на выезде при посещении пациентов на дому или походов по отделениям.

ЭКОНОМИЧНАЯ ЦЕНА С ХАРАКТЕРИСТИКАМИ ВЕТА!

РЕКОМЕНДУЕМ:

Для профессиональных осмотров и операций в кабинете ЛОР-врача и на выезде. Студенты, твердо решившие стать ЛОРаами и покупающими оборудование с учетом предстоящей докторской практики.

ВЕТА ЛУЧШИЙ ОТОСКОП ПРЕВОСХОДНОГО КАЧЕСТВА!

HEINE ЛОР-ИНСТРУМЕНТЫ (ОТОСКОПЫ)

Какое освещение выбрать? Основные отличия отоскопов



Ф.О. Отоскопы



Более равномерная освещенность

Нет лампы в поле зрения

Нет внутренних рефлексов

Чуть более высокая цена.

Отоскопы с прямым освещением



Экономичный

Широкий диапазон инструментов

Нет внутренних рефлексов

- ✓ Отоскопы с прямым освещением имеют ровное гомогенное освещение (горячая точка в центре) и полностью исключают возможные внутренние рефлекссы.
- ✓ Можно заметить, что в случае с обычным отоскопом свободная зона обзора несколько преграждается держателем лампы. Ф.О.

HEINE ЛОР-ИНСТРУМЕНТЫ (ОТОСКОПЫ)

Как выбрать отоскоп?

Отоскопы HEINE - сравнительная таблица



	БЕТА 200	К 180	mini 3000 F.O.	БЕТА 100	К 100	Операционный отоскоп	mini 3000
Материал корпуса							
Металл	+			+		+	
Поликарбон		+	+		+		+
Обзорное окно							
Стекло	+			+			
Акрил		+	+		+		+
3 x magnification	+	+	+	+	+	2,5 x	+
Освещение							
Ф.О.	+	+	+				
Прямое				+	+	+	+
Тип инструмента							
Профессиональный	+	+		+	+	+	
Компактный			+				+
Источники питания							
Батарея 2,5 В	+	+	+	+	+	+	+
Перезаряжаемый аккумулятор 2,5 В			+				+
Перезаряжаемый аккумулятор 3,5 В	+	+		+	+	+	
Ушные воронки							
Многоразовые воронки Tips	+	+	+				+
Многоразовые воронки Specula				+	+	+	
Одноразовые воронки AllSpec Tips	+	+	+	+	+	+	+
Одноразовые воронки UniSpec Specula				+	+	+	
Адаптер для воронок Tips				+	+	+	
Инсуффляционная груша							
Инсуффляционный порт	+	+	+	+	+		

* с адаптером для воронок Tips

** инсуффляционный коннектор (опция)

HEINE ОБЗОР ОТОСКОПЫ С ФИБРООПТИЧЕСКИМ (Ф.О.) ОСВЕЩЕНИЕМ

Для профессиональных осмотров.



**СЕРИЯ ИНСТРУМЕНТОВ С ФИБРООПТИЧЕСКИМ (Ф.О.)
— ИДЕАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ САМЫХ РАЗНЫХ ЗАДАЧ!**

Инновационный дизайн оптики, высокотехнологичные материалы и последние методы производства обеспечивают исключительное качество изображения с ярким, безрефлексным освещением барабанной полости и слухового канала.



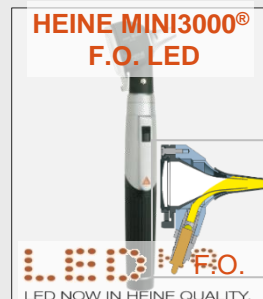
АНАЛОГОВ НЕТ!



**ЛУЧШИЙ ОТОСКОП
ПРЕВОСХОДНОГО КАЧЕСТВА!**



**СТАНДАРТНЫЙ ОТОСКОП
ХОРОШЕГО КАЧЕСТВА.**



**КАРМАННЫЙ ОТОСКОП
С Ф.О. ОСВЕЩЕНИЕМ**



ВСТРОЕННЫЙ ИНСУФЛЯЦИОННЫЙ ПОРТ

Служит для проведения пневматического теста без утечки воздуха

ФИБРООПТИЧЕСКОЕ ДИСТАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Обеспечивает однородное яркое освещение и беспрепятственный вид на слуховой проход и барабанную полость.

ГАЛОГЕНОВОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Обеспечивает аутентичную цветопередачу. Цветопередача 100%

ЧЕРНАЯ МАТОВАЯ ВНУТРЕННЯЯ ГОЛОВКА ПРИБОРА

Для исключения бликов. Оптимизированная внутренняя поверхность корпуса для исключения рефлексов

HEINE ОБЗОР ОТОСКОПЫ С ФИБРООПТИЧЕСКИМ (Ф.О.) ОСВЕЩЕНИЕМ

Для профессиональных осмотров.



УПРАВЛЕНИЕ ОДНОЙ РУКОЙ

Обеспечивает Гибкую диагностику и универсальность применения.

ПЛАВНАЯ РЕГУЛИРОВКА ЯРКОСТИ

С дополнительным индикатором уровня мощности

ГИБКИЙ ВЫБОР УШНЫХ ВОРОНОК

Возможно использование многоразовых из высокоплотного сплава SANALON S и одноразовых ушных воронок TIPS различного диаметра (2,4-3-4-5мм)

КРЕПЛЕНИЕ ВОРОНКИ

Хромированное покрытие зоны крепления ушных воронок. Точная фиксация воронок на головке инструментальной методом “защелкивания”



РАЗЛИЧНЫЕ ВИДЫ РУКОЯТОК И МЕТОДЫ ЗАРЯДКИ

Способ крепления головки инструмента к рукоятке – байонет. Питание от рукоятки ВЕТА (металлический хромированный корпус с регулировкой яркости) батарейной 2,5 В или перезаряжаемой 3,5 В.

ЭКСКЛЮЗИВНАЯ ФУНКЦИЯ «ГОТОВ К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ»

В комбинации с рукояткой ВЕТА NT прибор автоматически выключается при помещении в зарядное устройство NT300 и возвращается к заданной интенсивности света каждый раз при вынимании.

КОЛЛЕКЦИЯ ОТОСКОПОВ HEINE С ФИБРООПТИЧЕСКИМ (Ф.О.)
ОСВЕЩЕНИЕМ ДЛЯ ВРАЧЕБНОГО КАБИНЕТА.



HEINE – ФИБРООПТИЧЕСКИЙ ОТОСКОП BETA 400®

Скоро в продаже. Аналогов нет.

ЗОЛОТОЙ СТАНДАРТ
КАЧЕСТВА.

NEW
2014



ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

ПРЕИМУЩЕСТВА ОТОСКОПА HEINE BETA 400:

- ✓ 4.2-кратное увеличение
- ✓ Улучшенная глубина полей
- ✓ Большое поле зрения ушного канала и барабанной перепонки отчетливо видны
- ✓ Легкое обнаружение инородных тел
- ✓ Позволяет установить точный диагноз с первого раза.



Используется только с рукоятками BETA

ЦЕЛЬНОМЕТАЛИЧЕСКАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Обзорное окно из СИЛИКАТНОГО СТЕКЛА, устойчиво к царапинам. Эти высококачественные материалы гарантируют долгий срок службы прибора.

ОПТИКА УВЕЛИЧЕНИЕ 4.2x.

Непревзойденный прибор: подробный анализ анатомических структур и простое распознавание инородных тел.

НЕСЪЕМНОЕ ОБЗОРНОЕ ОКНО

Эксклюзивный уникальный механизм открытия оптической системы, позволяет с легкостью эффективно использовать через устройство дополнительные ЛОР инструменты.

ОБЗОРНОЕ ОКНО С МНОГОСЛОЙНЫМ ПОКРЫТИЕМ

Большое поле зрения ушного канала и барабанной перепонки отчетливо видны
Легкое обнаружение инородных тел

HEINE – ФИБРООПТИЧЕСКИЙ ОТОСКОП ВЕТА 200®

Прочность и Характеристики

КАЧЕСТВЕННЫЙ ИНСТРУМЕНТ С ФИБРООПТИЧЕСКИМ (Ф.О.) ОСВЕЩЕНИЕМ ДЛЯ
ВРАЧЕБНОГО КАБИНЕТА.



ЛУЧШИЙ ОТОСКОП
ПРЕВОСХОДНОГО КАЧЕСТВА

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

ДИСТАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ
90 000 ЛЮКС



Используется только с рукоятками ВЕТА

ЦЕЛЬНОМЕТАЛИЧЕСКАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Обзорное окно из СИЛИКАТНОГО СТЕКЛА, устойчиво к царапинам. Эти высококачественные материалы гарантируют долгий срок службы прибора

ОПТИКА

3-х кратное увеличение неискаженное изображение, обеспечивает надежный диагноз.

НЕСЪЕМНОЕ ОБЗОРНОЕ ОКНО

Герметичное крепление на встроенном шарнирном соединении с 3-х кратным увеличением. Обеспечивает изображение с высоким разрешением и высокой точностью..

ОБЗОРНОЕ ОКНО С МНОГОСЛОЙНЫМ ПОКРЫТИЕМ

Может поворачиваться при использовании и полной очистке головки.

HEINE – ФИБРООПТИЧЕСКИЙ ОТОСКОП ВЕТА 200®

Варианты для покупки

Используется только с рукоятками ВЕТА




ОТОСКОП HEINE BETA® 200 (ГОЛОВКА)

Ф.О. отоскоп ВЕТА200	2,5 В	3,5 В	Евро
В комплекте четыре ушные многоразовые воронки Tips, без рукоятки	B-001.11.501	B-002.11.501	210/216
То же, без воронок, без рукоятки	B-001.11.500	B-002.11.500	190/196
Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.077	X-002.88.078	36/44**

ЛОР-НАБОРЫ Ф.О. ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ HEINE BETA® 200

Набор включает:

Ф.О. отоскоп ВЕТА200, набор многоразовых ушных воронок (В-000.11.111), по 5 одноразовых ушных воронок 2,5 и 4 мм (В-000.11.119), запасную лампу, твердый кейс.

Наборы Ф.О. отоскопа ВЕТА200	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В LI ION	Евро
Батарейная рукоятка ВЕТА	B-141.10.118			381
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА R		B-141.20.376	B-141.27.376	548/629
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА TR с трансформатором		B-141.20.384	B-141.27.384	614/696
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА NT с зарядным блоком NT 300		B-141.20.420		802
 Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА L с зарядным блоком NT 300			B-141.29.420	938

Перезаряжаемая рукоятка с индикатором заряда на нижнем модуле.

ДЛЯ НАИБОЛЕЕ БЕЗОПАСНОГО КРЕПЛЕНИЯ И ЛУЧШЕГО ПРОПУСКАНИЯ СВЕТА МЫ РЕКОМЕНДУЕМ ИСПОЛЬЗОВАТЬ УШНЫЕ ВОРОНКИ HEINE

HEINE – ФИБРООПТИЧЕСКИЙ ОТОСКОП ВЕТА 200®

Комбинированные наборы удобны для медицинских комиссий (профилактических осмотров)

Варианты для покупки

Используется только с рукоятками ВЕТА

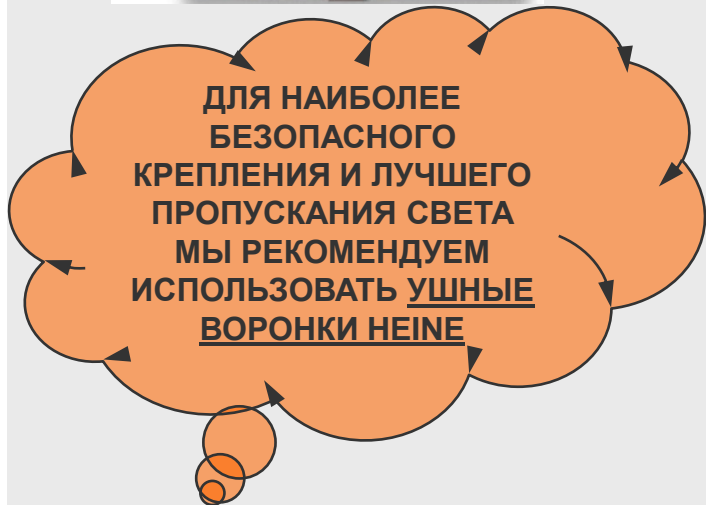




Ф.О. ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ ЛОР-НАБОРЫ HEINE ВЕТА® 200 В НАБОРЕ С ОФТАЛЬМОСКОПОМ ВЕТА200




Набор включает:

офтальмоскоп ВЕТА200, Ф.О. отоскоп ВЕТА200, набор многоразовых ушных воронок AllSpec (В-000.11.111), по 5 одноразовых ушных воронок AllSpec 2,5 и 4 мм (В-000.11.119), запасную лампу, твердый кейс.



Наборы Ф.О. отоскопа ВЕТА200	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В 	Евро
Батарейная рукоятка ВЕТА	A-132.10.118			772
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА R		A-132.20.376	A-132.27.376	938/1020
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА TR с трансформатором		A-132.20.384	A-132.27.384	1005/1086
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА NT с зарядным блоком NT 300		A-132.20.420		1192
 Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА L с зарядным блоком NT 300			A-132.29.420	1328

 Перезаряжаемая рукоятка с индикатором заряда на нижнем модуле.

HEINE – ФИБРООПТИЧЕСКИЙ ОТОСКОП K180®

Все функциональные и технические характеристики ВЕТА 200 F.O.

СТАНДАРТНЫЙ ОТОСКОП
ХОРОШЕГО КАЧЕСТВА



ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

ЭКОНОМИЧНАЯ МОДЕЛЬ
ПОЛИКАРБОН



Используется только с рукоятками ВЕТА

СКОНСТРУИРОВАН ИЗ ЛЕГКОГО
ВЫСОКОПРОЧНОГО ПОЛИКАРБОНА

Обзорное АКРИЛОВОЕ ОКНО с многослойным покрытием, устойчиво к царапинам. Эти высококачественные материалы гарантируют долгий срок службы прибора

ОПТИКА

3-х кратное увеличение неискаженное изображение, обеспечивает надежный диагноз.

НЕСЪЕМНОЕ ОБЗОРНОЕ ОКНО

Герметичное крепление на встроенном шарнирном соединении с 3-х кратным увеличением. Обеспечивает изображение с высоким разрешением и высокой точностью..

ОБЗОРНОЕ ОКНО С МНОГОСЛОЙНЫМ
ПОКРЫТИЕМ

Может поворачиваться при использовании и полной очистке головки.

HEINE – ФИБРООПТИЧЕСКИЙ ОТОСКОП К180®

Варианты для покупки



ОТОСКОП HEINE K180® (ГОЛОВКА)

Ф.О. отоскоп К 180	2,5 В	3,5 В	Евро
В комплекте 4 ушные многоразовые воронки Tips, без рукоятки	B-001.11.551	B-002.11.551	168/173
То же, без воронок, без рукоятки	B-001.11.550	B-002.11.550	148/154
XHL Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.077	X-002.88.078	36/44**



ЛОР-НАБОРЫ Ф.О. ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ HEINE K 180®:

Набор включает:

Ф.О. отоскоп К 180, набор многоразовых ушных воронок (B-000.11.111), мягкий кейс.

Наборы Ф.О. отоскопа К 180	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В (LiION)	Евро
Батарейная рукоятка BETA	B-181.10.118			267
Перезаряжаемая рукоятка BETA R		B-181.20.376	B-181.27.376	428/510
Перезаряжаемая рукоятка BETA TR с трансформатором		B-181.20.384	B-181.27.384	495/578
Перезаряжаемая рукоятка BETA NT с зарядным блоком NT 300		B-181.20.420		683
Ⓛ Перезаряжаемая рукоятка BETA L с зарядным блоком NT 300			B-181.29.420	818

Набор включает: **офтальмоскоп К 180, отоскоп К 180**, набор многоразовых ушных воронок (B-000.11.111), твердый кейс.

Наборы Ф.О. отоскопа К 180	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В (LiION)	Евро
Батарейная рукоятка BETA	A-279.10.118			549
Перезаряжаемая рукоятка BETA R		A-279.20.376	A-279.27.376	714/796
Перезаряжаемая рукоятка BETA TR с трансформатором		A-279.20.384	A-279.27.384	781/853
Перезаряжаемая рукоятка BETA NT с зарядным блоком NT 300		A-279.20.420		968
Ⓛ Перезаряжаемая рукоятка BETA L с зарядным блоком NT 300			A-279.29.420	1104

HEINE КОМПАКТНЫЙ КАРМАННЫЙ ОТОСКОП MINI3000® LED Ф.О.

Освещение с современной светодиодной технологией LED

ДИСТАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ
8500 ЛЮКС

NEW
2014



КАК ИМ УДАЛОСЬ ПОМЕСТИТЬ ВСЕ
ЭТО ВОВНУТРЬ?



ЛУЧШИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, которые Вы хотели бы видеть в **ПОЛНОРАЗМЕРНЫХ ОТОСКОПАХ HEINE**. Благодаря точности немецких инженеров удалось совместить в приборе столь малого размера так много всего.

СОВРЕМЕННАЯ СИСТЕМА СВЕТОДИОДНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

Один высокотехнологичный светодиод обеспечивает яркое однородное освещение с исключительной цветопередачей. В два раза ярче обычных галогеновых карманных приборов.



**СКОНСТРУИРОВАН ИЗ ЛЕГКОГО
ВЫСОКОПРОЧНОГО ПОЛИКАРБОНА**

Обзорное окно из **АКРИЛОВОГО СТЕКЛА**, устойчиво к царапинам. Эти высококачественные материалы гарантируют долгий срок службы прибора

ОПТИКА

3-х кратное увеличение неискаженное изображение, обеспечивает надежный диагноз.

НЕСЪЕМНОЕ ОБЗОРНОЕ ОКНО

Может поворачиваться при использовании и полной очистке головки.

**ОБЗОРНОЕ ОКНО С МНОГОСЛОЙНЫМ
ПОКРЫТИЕМ**

Герметичное крепление на встроенном шарнирном соединении с 3-х кратным увеличением. Обеспечивает изображение с высоким разрешением и высокой точностью..

HEINE КОМПАКТНЫЙ КАРМАННЫЙ ОТОСКОП MINI3000® LED Ф.О.

Освещение с современной светодиодной технологией LED
Конкурентные преимущества

Используется только с рукояткой MINI 3000



ИНДЕКС ЦВЕТОПЕРЕДАЧИ

**CRI
98**

CRI более 95
CRI красного более 90
Температура цвета: 4000 K

НАДЕЖНЫЙ И ТОЧНЫЙ ДИАГНОЗ

Практически неограниченный срок службы:
нет необходимости заменять лампу

СРОК СЛУЖБЫ СВЕТОДИОДА – 50000 ЧАСОВ.

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

**LONG
LIFE**

ИНТЕНСИВНОСТЬ СВЕТА



Специальная оптическая система для
каждого прибора

**ОПТИМИЗАЦИЯ ЯРКОСТИ ДЛЯ
ДИАГНОСТИКИ**

Светодиоды потребляют меньше энергии
чем галогеновые лампы. Реже замены
батареи, меньше циклов заряда.
Когда прибор включен, отображается
максимальная интенсивность света. Затем
интенсивность света регулируется до
уровня, соответствующего заряду батареи.
Вы будете знать, когда батареи требуют
замены.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ



ОДНОРОДНОСТЬ ОСВЕЩЕНИЯ



Интегрированный модуль света

ОДНОРОДНЫЙ СВЕТ ОТ КРАЯ ДО КРАЯ

Уникальный индикатор работы батареи

**ДО 10 ЧАСОВ РАБОТЫ
УВЕЛИЧЕНИЕ СРОКА СЛУЖБЫ БАТАРЕИ**

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ



ТЕРМОРЕГУЛИРОВАНИЕ



**СТАБИЛЬНОЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЕ
КАЧЕСТВО**

Индикатор низкого уровня заряда батареи

ОТОБРАЖЕНИЕ ОТСУТСТВИЯ ЗАРЯДКИ

ФУНКЦИЯ FADE-OUT



HEINE КОМПАКТНЫЙ КАРМАННЫЙ ОТОСКОП С Ф.О. MINI3000®

Освещение с современной светодиодной технологией LED

Варианты для покупки

Используется только с рукояткой MINI 3000

LED NOW
LED NOW IN HEINE QUALITY.

NEW
2014



ОТОСКОП с Ф.О. Освещением HEINE MINI 3000® LED

LED Ф.О. отоскоп mini 3000	2,5 В	Евро
С батарейной рукояткой mini 3000; в комплекте 4 многоразовые ушные воронки Tips, одноразовые воронки Tips 2,5 мм — 5 шт. и 4 мм — 5 шт., батареи	D-008.70.120	250
С батарейной рукояткой mini 3000; в комплекте одноразовые воронки Tips 2,5 мм — 5 шт. и 4 мм — 5 шт., батареи	D-008.70.110	230
С перезаряжаемой рукояткой mini 3000; в комплекте одноразовые воронки Tips 2,5 мм — 5 шт. и 4 мм — 5 шт. (пожалуйста, заказывайте зарядный блок mini NT отдельно)	D-008.70.301	271
Без рукоятки и принадлежностей	D-008.70.106	185
Инсуффляционный коннектор для mini3000 F.O.	D-000.80.101	7**

HEINE КОМПАКТНЫЙ КАРМАННЫЙ ОТОСКОП MINI3000® LED Ф.О.

Освещение с современной светодиодной технологией LED

Варианты для покупки

Используется только с рукояткой MINI 3000

LED now
LED NOW IN HEINE QUALITY.

NEW
2014



ОТОСКОП с Ф.О. Освещением HEINE MINI 3000® LED

Набор D-885 включает:

отоскоп mini 3000 LED F.O., Набор из 4 многоразовых ушных воронок (B-000.11.111), по 5 одноразовых ушных воронок AllSpec 2,5 и 4 мм, твердый кейс.

Диагностический набор mini 3000 LED

2,5 В

Евро

Батареечная рукоятка mini 3000, с батареями

D-885.20.021

274

Набор D-886 включает:

офтальмоскоп mini 3000 LED, отоскоп mini 3000 LED F.O., набор из 4 многоразовых ушных воронок (B-000.11.111), по 5 одноразовых ушных воронок AllSpec 2,5 и 4 мм, твердый кейс.

Диагностический набор mini 3000 LED

2,5 В

Евро

2 батарейные рукоятки mini 3000, с батареями

D-886.11.021

546

Набор D-860 включает:

офтальмоскоп mini 3000 LED, отоскоп mini 3000 LED F.O., зарядный блок mini NT, по пять одноразовых ушных воронок AllSpec 2,5 и 4 мм.

Диагностический набор mini 3000

2,5 В

Евро

2 перезаряжаемые рукоятки mini 3000

D-860.11.022*

768

HEINE КОМПАКТНЫЙ КАРМАННЫЙ ОТОСКОП MINI3000® Ф.О.

С улучшенной технологией освещения XHL

САМАЯ ЭКОНОМИЧНАЯ МОДЕЛЬ
СРЕДИ F.O ОТОСКОПОВ.



ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

ДИСТАЛЬНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ
3 300 ЛЮКС

На 100 % увеличенная
яркость по сравнению с
MINI 2000 с тем же
сроком жизни лампы.



Используется только с
рукояткой MINI 3000

ГАЛОГЕНОВОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Галогеновое освещение обеспечивает подлинную и точную цветопередачу (CRI > 98; 3300 K). Яркий, концентрированный белый свет

ВЫИГРЫШНЫЙ ДИЗАЙН

Максимальное качество, минимальный размер.

СКОНСТРУИРОВАН ИЗ ЛЕГКОГО ВЫСОКОПРОЧНОГО ПОЛИКАРБОНА

Обзорное окно из АКРИЛОВОГО СТЕКЛА, устойчиво к царапинам. Эти высококачественные материалы гарантируют долгий срок службы прибора

ОПТИКА

3-х кратное увеличение неискаженное изображение, обеспечивает надежный диагноз.

НЕСЪЕМНОЕ ОБЗОРНОЕ ОКНО

Может поворачиваться при использовании и полной очистке головки.

ОБЗОРНОЕ ОКНО С МНОГОСЛОЙНЫМ ПОКРЫТИЕМ

Герметичное крепление на встроенном шарнирном соединении с 3-х кратным увеличением. Обеспечивает изображение с высоким разрешением и высокой точностью..

HEINE – КОМПАКТНЫЙ КАРМАННЫЙ ОТОСКОП MINI3000® Ф.О.

Варианты для покупки

Используется только с рукояткой MINI 3000



ОТОСКОП с Ф.О. Освещением HEINE mini 3000® F.O



Карманный отоскоп

Ф.О. освещение

Порт для пневматеста

Ф.О. отоскоп mini 3000 F.O.	2,5 В	Евро
С батарейной рукояткой mini 3000; в комплекте 4 многоразовые ушные воронки Tips, одноразовые воронки Tips 2,5 мм — 5 шт. и 4 мм — 5 шт., батареи	D-001.70.120	191
С батарейной рукояткой mini 3000; в комплекте одноразовые воронки Tips 2,5 мм — 5 шт. и 4 мм — 5 шт., батареи	D-001.70.110	172
С перезаряжаемой рукояткой mini 3000; в комплекте одноразовые воронки Tips 2,5 мм — 5 шт. и 4 мм — 5 шт. (пожалуйста, заказывайте зарядный блок mini NT отдельно)	D-001.70.301	213
Без рукоятки и принадлежностей	D-001.70.106	126
XHL Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.105	35**
Инсуффляционный коннектор для mini 3000 F.O.	D-000.80.101	7**

HEINE – КОМПАКТНЫЙ КАРМАННЫЙ ОТОСКОП С Ф.О. MINI3000®

Варианты для покупки

Используется только с рукояткой MINI 3000



ОТОСКОП с Ф.О. Освещением HEINE MINI 3000® F.O

Набор D-851 включает:

отоскоп mini 3000 F.O., набор из четырех многоразовых ушных воронок (B-000.11.111), по 5 одноразовых ушных воронок AllSpec 2,5 и 4 мм, твердый кейс.

Диагностический набор отоскопа mini3000 F.O.

2,5 В

Евро

Батареечная рукоятка mini 3000, с батареями

D-851.10.021

215

Набор D-873 включает:

офтальмоскоп mini 3000, отоскоп mini 3000 F.O., набор из 4 многоразовых ушных воронок (B-000.11.111), по 5 одноразовых ушных воронок AllSpec 2,5 и 4 мм, твердый кейс.

Диагностический набор mini3000 F.O.

2,5 В

Евро

2 батарейные рукоятки mini 3000, с батареями

D-873.11.021

418

Набор D-859 включает:

офтальмоскоп mini 3000, отоскоп mini 3000 F.O., зарядный блок mini NT, по 5 одноразовых ушных воронок AllSpec 2,5 и 4 мм.

Диагностический набор mini3000 F.O.

2,5 В

Евро

2 перезаряжаемые рукоятки mini 3000

D-859.11.022*

639

*набор доступен только в черном цвете



:- HEINE ОТОСКОП MINI3000® LED Ф.О. ИЛИ MINI3000® Ф.О.

Современный инструмент с уникальным дизайном, простой и функциональный.



Используется только с рукояткой MINI 3000

РЕГУЛИРОВКА ЯРКОСТИ

Удобное управление при помощи клипсы со встроенные механизмом вкл.\выкл. 20.000 ЦИКЛОВ вкл.\Выкл. ГАРАНТИРОВАННО!!! ПРОВЕРЕНО И ДОКАЗАНО!!! Автоматически выключается при помещении инструмента в карман.

ГИБКИЙ ВЫБОР УШНЫХ ВОРОНОК

Возможно использование многоразовых из высокоплотного сплава SANALON S и одноразовых ушных воронок TIPS различного диаметра (2,4-3-4-5мм)

КРЕПЛЕНИЕ ВОРОНКИ

Хромированное покрытие зоны крепления ушных воронок. Точная фиксация воронок на головке инструментальной методом “защелкивания”

ВСТРОЕННЫЙ ИНСУФЛЯЦИОННЫЙ ПОРТ НЕОБХОДИМ КОННЕКТОР-ОПЦИЯ!!!



Для обновления мини вам нужны эти 3 пункта:
1. МИНИ-NT ЗАРЯДНОЕ
2. АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ
3. НИЖНИЙ МОДУЛЬ ДЛЯ MINI3000

РУКОЯТКА

Уникальная эргономичная ребристая конфигурация рукоятки. Ударопрочная нескользкая конструкция из высококачественного пластика. Хромированная верхняя половина рукоятки

Металлическое винтовое соединение головки инструмента с рукояткой. Вариант соединения головки инструмента с рукояткой винтовой.

ДВА ВАРИАНТА ПИТАНИЯ

Две батареи типа AA или с помощью зарядного устройства мини-NT.

УПРАВЛЕНИЕ ОДНОЙ РУКОЙ

Обеспечивает Гибкую диагностику и универсальность применения.

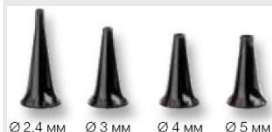
:-ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ОТОСКОПОВ F.O.

серии BETA-400; BETA-200; K-180; MINI 3000 (XHL ИЛИ LED);
MINI3000®

Варианты для покупки



МНОГОРАЗОВЫЕ УШНЫЕ ВОРОНКИ TIPS



Ø 2,4 мм Ø 3 мм Ø 4 мм Ø 5 мм

- ✓ Из высокоплотного сплава SANALON S с пластиковой поверхностью. Просты в очистке. Допускают применение любых средств обработки. Автоклавирование при 134 °С.
- ✓ Эргономичная форма. Безболезненны и атравматичны.
- ✓ Точная фиксация на инструментальной головке отоскопа.

Многообразные ушные воронки Tips (черные)	1 шт.	50 шт.	Евро
для отоскопов BETA200, K 180, mini 3000, mini 3000 F.O.			
Многообразная воронка Tips Ø 2,4 мм	B-000.11.107	B-000.11.207	6/289**
Многообразная воронка Tips Ø 3 мм	B-000.11.108	B-000.11.208	6/ 289**
Многообразная воронка Tips Ø 4 мм	B-000.11.109	B-000.11.209	6/ 289**
Многообразная воронка Tips Ø 5 мм	B-000.11.110	B-000.11.210	6/ 289**
Набор из четырех воронок SANALON S Tips 2,4/3/4/5 мм	B-000.11.111	23**	



ИНСУФЛЯЦИОННАЯ ГРУША

- ✓ Для проведения ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ТЕСТА

Инсуффляционная груша для отоскопов BETA200, K 180	B-000.11.240	15**
Инсуффляционная груша для отоскопа mini 3000 F.O. с коннектором	D-000.80.102	21**
Инсуффляционный коннектор для отоскопа mini 3000 F.O.	D-000.80.101	7**



ОДНОРАЗОВЫЕ УШНЫЕ ВОРОНКИ HEINE ALLSPEC

- ✓ Для одноразового применения. Гигиенично. Исключена возможность перекрестных инфекций.
- ✓ Оригинальный дизайн HEINE. Точная фиксация на инструментальной головке отоскопа.
- ✓ Гарантированное качество. Отсутствие острых граней.
- ✓ Диспенсер для воронок AllSpec Tips включает: 50 шт. Ø 2,5 мм и 50 шт. - Ø 4 мм [02].
- ✓ Визуализация размера воронки и простота доступа. Новая чистая воронка для каждого пациента.

Одноразовые ушные воронки Tips (серые)		Евро
для отоскопов BETA200, K 180, mini 3000, mini 3000 Ф.О.		
Упаковка 1000 шт. Ø 2,5 мм (детские) [03]	B-000.11.128	111**
Упаковка 1000 шт. Ø 4 мм (взрослые) [03]	B-000.11.127	111**
Набор из 10 упаковок по 250 шт. Ø 2,5 мм (детские) [01]	B-000.11.151	302**
Набор из 10 упаковок по 250 шт. Ø 4 мм (взрослые) [01]	B-000.11.150	302**
Диспенсер для воронок AllSpec Tips [02]	B-000.11.148	48**

МЯГКИЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ УШНЫХ ВОРОНОК



- ✓ Устанавливаются на ушные воронки AllSpec Tips для защиты слуховых каналов.

Мягкие наконечники для ушных воронок (черные)		Евро
Упаковка 40 шт. Ø 3 мм (одноразовые)	B-000.11.141	25**
Упаковка 40 шт. Ø 5 мм (одноразовые)	B-000.11.142	25**

©: Только для одноразового использования

HEINE ОБЗОР ОТОСКОПЫ С ПРЯМЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ

Для диагностических осмотров



ОТОСКОПЫ С ПРЯМЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ - ЯРКОЕ КСЕНОН-ГАЛОГЕНОВОЕ ОСВЕЩЕНИЕ!

Инновационный дизайн оптики, высокотехнологичные материалы и последние методы производства обеспечивают исключительное качество изображения с ярким, безрефлексным освещением барабанной полости и слухового канала.

OPERATING OTOSCOPE



**МНОГОЦЕЛЕВОЙ ОТОСКОП
ДЛЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫХ
МАНИПУЛЯЦИЙ**

HEINE BETA® 100



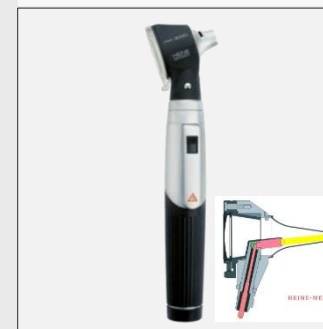
**ЦЕЛЬНОМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ
ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ
ОТОСКОП**

HEINE K100®

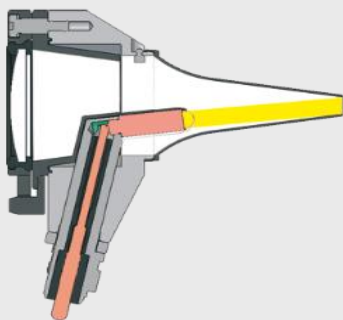


**УДАРОСТОЙКИЙ
ПОЛИКАРБОНОВЫЙ КОРПУС
И ХОРОШАЯ ЦЕНА**

HEINE mini3000®



**КАРМАННЫЙ ОТОСКОП
С ПРЯМЫМ
ОСВЕЩЕНИЕМ**



ПРЯМОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Ксенон-галогеновая технология обеспечивает яркий свет, без теней и рефлексов.

ГАЛОГЕНОВОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Обеспечивает аутентичную цветопередачу. Цветопередача 100%

ЧЕРНАЯ МАТОВАЯ ВНУТРЕННЯЯ ГОЛОВКА ПРИБОРА

Для исключения бликов. Оптимизированная внутренняя поверхность корпуса для исключения рефлексов

HEINE –ОТОСКОП OPERATING® С ПРЯМЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ

Многоцелевой отоскоп для инструментальных манипуляций

ЦЕЛЬНОМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ
ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ОТОСКОП



ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

ОТОСКОП HEINE OPERATING - Многоцелевой отоскоп для применения инструментов под увеличением. Линза и обзорное поле на шарнирном соединении. Идеален в комбинации с раздвижной назальной воронкой Specula. Используются многоразовые воронки UniSpec, одноразовые воронки UniSpec. Также возможно использовать воронки AllSpec Tips с адаптер для воронок Tips (B-000.11.306).



ОТКРЫТАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Идеальна для инструментов

ЛИНЗА С 2,5-КРАТНЫМ УВЕЛИЧЕНИЕМ В ЗАЩИТНОЙ РАМКЕ.

Поверхность устойчива к царапинам.

ФИКСАЦИЯ ОБЗОРНОГО ПОЛЯ ОТНОСИТЕЛЬНО ПОЗИЦИИ ЛАМПЫ.

Оптимальный эффект при использовании инструментов. Простой возврат в начальную позицию.

ЛИНЗА И ОБЗОРНОЕ ПОЛЕ SPECULA НА ШАРНИРНОМ СОЕДИНЕНИИ

Удобный доступ инструментов и обследование с увеличением и освещением. Защитный каркас для линз

ШИРОКИЙ РЯД ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

Обуславливает многоцелевое применение, например для исследования носа в комбинации с назальной воронкой Specula

HEINE –ОТОСКОП OPERATING® С ПРЯМЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ

Варианты для покупки




ОТОСКОП HEINE OPERATING® (ГОЛОВКА)

Отоскоп HEINE Operating	2,5 В	3,5 В	Евро
В комплекте 6 многоразовых воронок Specula, без рукоятки	B-001.11.494	B-002.11.494	181/188
Без воронок Specula	B-001.11.492	B-002.11.492	111/118
XHL Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.037	X-002.88.049	28/39**

ЛОР-НАБОРЫ ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ HEINE OPERATING®

Набор включает: отоскоп Operating, набор многоразовых ушных воронок 6 шт. (B-000.11.221), 10 шт. одноразовых ушных воронок UniSpec 4 мм (B-000.11.237), запасную лампу, твердый кейс.

Наборы отоскопа HEINE Operating	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В (Li Ion)	Евро
Батарейная рукоятка BETA	B-188.10.118			346
Перезаряжаемая рукоятка BETA R		B-188.20.376	B-188.27.376	517/599
Перезаряжаемая рукоятка BETA TR с трансформатором		B-188.20.384	B-188.27.384	584/666
Перезаряжаемая рукоятка BETA NT с зарядным блоком NT 300		B-188.20.420		772
 Перезаряжаемая рукоятка BETA L с зарядным блоком NT 300			B-188.29.420	908

HEINE –ОТОСКОП ВЕТА 100® С ПРЯМЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ

ЦЕЛЬНОМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ
ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ОТОСКОП



ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ОТОСКОП ВЕТА 100 - отоскоп с прямым ксенон-галогеновым освещением выполнен в элегантном цельнометаллическом корпусе.



ШИРОКИЙ РЯД ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

Обуславливает многоцелевое применение, например для исследования носа в комбинации с назальной воронкой Specula

Используется только с рукоятками ВЕТА

ЦЕЛЬНОМЕТАЛЛИЧЕСКАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Обзорное окно из СИЛИКАТНОГО СТЕКЛА, устойчиво к царапинам. Эти высококачественные материалы гарантируют долгий срок службы прибора

ОПТИКА

3-х кратное увеличение неискаженное изображение, обеспечивает надежный диагноз.

НЕСЪЕМНОЕ ОБЗОРНОЕ ОКНО

Герметичное крепление на встроенном шарнирном соединении с 3-х кратным увеличением. Обеспечивает изображение с высоким разрешением и высокой точностью..

ОБЗОРНОЕ ОКНО С МНОГОСЛОЙНЫМ ПОКРЫТИЕМ

Может поворачиваться при использовании и полной очистке головки.

HEINE –ОТОСКОП ВЕТА 100® С ПРЯМЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ

Варианты для покупки

Используется только с рукоятками ВЕТА



ОТОСКОП HEINE ВЕТА 100® (ГОЛОВКА)

Диагностический отоскоп ВЕТА 100	2,5 В	3,5 В	Евро
В комплекте 6 ушных многоразовых воронок Specula, без рукоятки	B-001.11.527	B-002.11.527	181/188
Без воронок Specula, без рукоятки	B-001.11.525	B-002.11.525	111/118
XHL Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.037	X-002.88.049	28/39**
Сменный держатель лампы [01]		B-000.11.212	3**

ЛОР-НАБОРЫ ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ HEINE ВЕТА 100®

Набор включает:

диагностический отоскоп ВЕТА 100, набор многоразовых ушных воронок 6 шт. (B-000.11.221), 10 шт. одноразовых ушных воронок UniSpec 4 мм (B-000.11.237), запасные лампы, твердый кейс.

Батарейная рукоятка ВЕТА	B-236.10.118		346	
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА R		B-236.20.376	B-236.27.376	517/599
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА TR с трансформатором		B-236.20.384	B-236.27.384	584/666
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА NT с зарядным блоком NT 300		B-236.20.420		771

HEINE –ОТΟΣКОП ВЕТА 100® С ПРЯМЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ

Варианты для покупки



Используется только с рукоятками ВЕТА

ЛОР-НАБОРЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ HEINE ВЕТА 100®

Набор включает:

офтальмоскоп ВЕТА200, диагностический отоскоп ВЕТА 100, набор многоразовых ушных воронок 6 шт. (В-000.11.221), 10 шт. одноразовых ушных воронок UniSpec 4 мм (В-000.11.237), запасные лампы, твердый кейс.



Диагностические наборы ВЕТА	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В	Евро
Батарейная рукоятка ВЕТА	A-234.10.118			741
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА R		A-234.20.376	A-234.27.376	912/993
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА TR с трансформатором		A-234.20.384	A-234.27.384	978/1060
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА NT с зарядным блоком NT 300		A-234.20.420		1166
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА L с зарядным блоком NT 300			A-234.29.420	1302

Перезаряжаемая рукоятка с индикатором заряда на нижнем модуле.

⚡ HEINE –ОТОСКОП К 100 ® С ПРЯМЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ

Все функциональные и технические характеристики ВЕТА 100.



ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ОТОСКОП К 100 –
Отоскоп с прямым ХНЛ ксенон-галогеновым освещением по хорошей цене

**УДАРОСТОЙКИЙ
ПОЛИКАРБОНОВЫЙ КОРПУС И
ХОРОШАЯ ЦЕНА**

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

**ЭКОНОМИЧНАЯ
МОДЕЛЬ**



- ⚡ Поликарбонированный корпус
- ⚡ Простой инструментарий

ШИРОКИЙ РЯД ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

Обуславливает многоцелевое применение, например для исследования носа в комбинации с назальной воронкой Specula

СКОНСТРУИРОВАН ИЗ ЛЕГКОГО ВЫСОКОПРОЧНОГО ПОЛИКАРБОНА

Обзорное АКРИЛОВОЕ ОКНО с многослойным покрытием, устойчиво к царапинам. Эти высококачественные материалы гарантируют долгий срок службы прибора

ОПТИКА

3-х кратное увеличение неискаженное изображение, обеспечивает надежный диагноз.

НЕСЪЕМНОЕ ОБЗОРНОЕ ОКНО

Герметичное крепление на встроенном шарнирном соединении с 3-х кратным увеличением. Обеспечивает изображение с высоким разрешением и высокой точностью..

ОБЗОРНОЕ ОКНО С МНОГОСЛОЙНЫМ ПОКРЫТИЕМ

Может поворачиваться при использовании и полной очистке головки.

HEINE –ОТОСКОП К 100® С ПРЯМЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ

Варианты для покупки



ОТОСКОП HEINE К 100® (ГОЛОВКА)

Диагностический отоскоп К100	2,5 В	3,5 В	Евро
В комплекте 3 ушные многоразовые воронки Specula 3,5/4,5/5,5 мм, без рукоятки	B-001.11.576	B-002.11.576	109/117
Без воронок Specula, без рукоятки	B-001.11.575	B-002.11.575	75/82
Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.037	X-002.88.049	28/39**
Сменный держатель лампы [01]	B-000.11.212		3**

ЛОР-НАБОРЫ ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ HEINE К 100®

Набор включает: диагностический отоскоп К 100, набор многоразовых ушных воронок 6 шт. (B-000.11.221), запасную лампу, мягкий кейс.



Наборы отоскопа К 100	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В (Li Ion)	Евро
Батарейная рукоятка BETA	B-237.10.118			265
Перезаряжаемая рукоятка BETA R		B-237.20.376	B-237.27.376	436/518
Перезаряжаемая рукоятка BETA TR с трансформатором		B-237.20.384	B-237.27.384	503/584
Перезаряжаемая рукоятка BETA NT с зарядным блоком NT 300		B-237.20.420		690
Ⓛ Перезаряжаемая рукоятка BETA L с зарядным блоком NT 300			B-237.29.420	826


HEINE –ОТΟΣКОП К 100® С ПРЯМЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ

Варианты для покупки




ЛОР-НАБОРЫ ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ HEINE К 100®

Набор включает: диагностический отоскоп К 100, 3 многоразовые ушные воронки (В-000.11.222), мягкий кейс.

Наборы отоскопа К 100	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В (Li Ion)	Евро
Батарейная рукоятка ВЕТА	В-245.10.118			209
рукоятка ВЕТА R		В-245.20.376	В-245.27.376	372/454
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА TR с трансформатором		В-245.20.384	В-245.27.384	439/520
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА NT с зарядным блоком NT 300		В-245.20.420		626
 Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА L с зарядным блоком NT 300			В-245.29.420	762

Набор включает: диагностический отоскоп К 100, 3 многоразовые ушные воронки (В-000.11.222), держатель для деревянных шпателей, по одной запасной лампе для каждого прибора, твердый кейс.

Диагностические ЛОР-наборы	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В (Li Ion)	Евро
Батарейная рукоятка ВЕТА	В-241.10.118			387
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА R		В-241.20.376	В-241.27.376	574/655
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА TR с трансформатором		В-241.20.384	В-241.27.384	640/722
Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА NT с зарядным блоком NT 300		В-241.20.420		828
 Перезаряжаемая рукоятка ВЕТА L с зарядным блоком NT 300			В-241.29.420	



HEINE –ОТоскоп BETA 100® ; К 100; С ПРЯМЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ

Принадлежности



Прямое ларенгиальное зеркало

Металлический депрессор

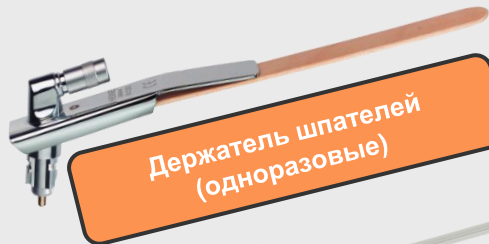
Заказ только в 2014, снимается с пр-ва.



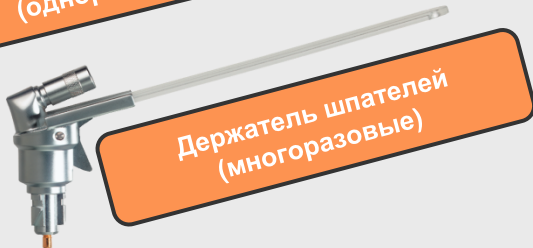
Заказ только в 2014, снимается с пр-ва.

Металлический депрессор

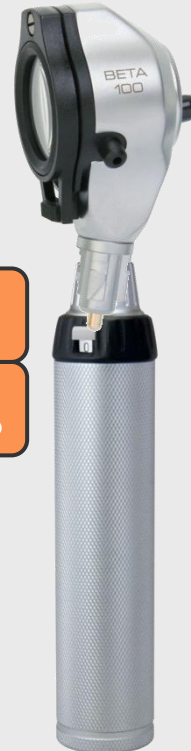
Изогнутое ларенгиальное зеркало



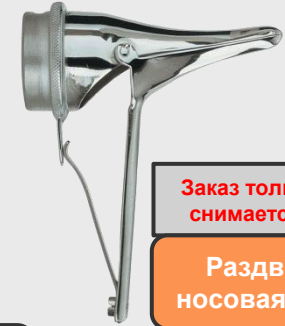
Держатель шпателей (одноразовые)



Держатель шпателей (многообразные)



Универсальная воронка



Заказ только в 2014, снимается с пр-ва.

Раздвижная носовая воронка



Трансиллюминатор



Защитный колпачек

HEINE КОМПАКТНЫЙ КАРМАННЫЙ ПРЯМОЙ ОТОСКОП MINI3000®

С улучшенной технологией освещения XHL

Самая дешевая модель среди всех отоскопов HEINE



ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:



Используется только с рукояткой MINI 3000

УДАРСТОЙКИЙ ПОЛИКАРБОНОВЫЙ КОРПУС

Хромированное покрытие зоны крепления ушных воронок.

ОПТИКА

3-х кратное увеличение неискаженное изображение, обеспечивает надежный диагноз.

НЕСЪЕМНОЕ ОБЗОРНОЕ ОКНО

Может поворачиваться при использовании и полной очистке головки.

ОБЗОРНОЕ ОКНО С МНОГОСЛОЙНЫМ ПОКРЫТИЕМ

Герметичное крепление на встроенном шарнирном соединении с 3-х кратным увеличением. Обеспечивает изображение с высоким разрешением и высокой точностью..

ГАЛОГЕНОВОЕ ОСВЕЩЕНИЕ

Яркий, концентрированный белый свет

HEINE КОМПАКТНЫЙ КАРМАННЫЙ ПРЯМОЙ ОТОСКОП MINI3000®

С улучшенной технологией освещения XHL

Варианты для покупки.



ОТОСКОП С ПРЯМЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ HEINE MINI 3000®

Отоскоп mini 3000	2,5 В	Евро
С батарейной рукояткой mini 3000; в комплекте 4 многоразовые ушные воронки Tips и одноразовые AllSpec воронки Tips 2,5 мм — 5 шт. и 4 мм — 5 шт., батареи	D-001.70.220	134
С батарейной рукояткой mini 3000; в комплекте одноразовые AllSpec воронки Tips 2,5 мм — 5 шт. и 4 мм — 5 шт., батареи	D-001.70.210	114
Без рукоятки и принадлежностей	D-001.70.206	69
XHL Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.110	35**

ОТОСКОП С ПРЯМЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ HEINE MINI 3000® В НАБОРЕ:

Набор включает: отоскоп mini 3000, набор из 4 многоразовых ушных воронок, по 5 одноразовых ушных воронок AllSpec 2,5 и 4 мм, твердый кейс.

Диагностический набор mini 3000	2,5 В	Евро
Батарейная рукоятка mini 3000, батареи	D-851.20.021	158

ОТОСКОП С ПРЯМЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ HEINE MINI 3000® В КОМБИНИРОВАННОМ НАБОРЕ:

Набор включает: офтальмоскоп mini 3000, отоскоп mini 3000, набор из 4 многоразовых ушных воронок, по 5 одноразовых ушных воронок AllSpec 2,5 и 4 мм, твердый кейс.

Диагностический набор mini 3000	2,5 В	Евро
2 батарейные рукоятки mini 3000, батареи	D-873.21.021	360



- ▷ Карманный отоскоп
- ▷ Автоматический выключатель
- ▷ Аккумулятор (опция)



:-ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ПРЯМЫХ ОТОСКОПОВ СЕРИИ BETA-100, K-100, OPERATING Варианты для покупки



МНОГОРАЗОВЫЕ УШНЫЕ ВОРОНКИ SPECULA



Сделаны из высокоплотного сплава **SANALON S** с ровной поверхностью. Просты в очистке. Допускают применение любых средств обработки. Автоклавирование при 134 °С. **Эргономичная форма.** Безболезненны и атравматичны. **Металлический штифтовый замок фиксации**, обеспечивающий точную фиксацию на головке отоскопа.

Многообразовые ушные воронки Specula (черные)

Евро

для отоскопов BETA 100, K 100, Operating

Набор из 5 ушных и 1 носовой воронки Specula

B-000.11.221 83**

3 воронки Specula \varnothing 3,5/4,5/5,5 мм

B-000.11.222 42**

Многообразовая ушная воронка Specula \varnothing 2,2 мм

B-000.11.215 14**

Многообразовая ушная воронка Specula \varnothing 2,8 мм

B-000.11.216 14**

Многообразовая ушная воронка Specula \varnothing 3,5 мм

B-000.11.217 14**

Многообразовая ушная воронка Specula \varnothing 4,5 мм

B-000.11.218 14**

Многообразовая ушная воронка Specula \varnothing 5,5 мм

B-000.11.219 14**

Многообразовая носовая воронка Specula \varnothing 10 мм

B-000.11.220 14**

ОДНОРАЗОВЫЕ УШНЫЕ ВОРОНКИ HEINE ALLSPEC®



\varnothing 2,5 мм



\varnothing 4 мм

- ✓ Для одноразового применения. Гигиенично. Исключена возможность перекрестных инфекций.
- ✓ Оригинальный дизайн HEINE. Точная фиксация на инструментальной головке отоскопа.
- ✓ Гарантированное качество. Отсутствие острых граней.
- ✓ Диспенсер для воронок UniSpec
- ✓ Визуализация размера воронки и простота доступа. Новая чистая воронка для каждого пациента.

Одноразовые ушные воронки Specula (серые)

Евро

для отоскопов BETA 100, K 100, Operating

Упаковка 1000 шт. \varnothing 2,5 мм (детские)

B-000.11.242 137**

Упаковка 1000 шт. \varnothing 4 мм (взрослые)

B-000.11.241 137**

Диспенсер для воронок UniSpec

B-000.11.146 48**

®: Только для одноразового использования



:-ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ПРЯМЫХ ОТОСКОПОВ

серии **BETA-100, K-100, OPERATING**

Варианты для покупки



ИНСУФЛЯЦИОННАЯ ГРУША

Для проведения **ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ТЕСТА** на подвижность барабанной перепонки.

Инсуффляционная груша для отоскопов BETA 100 и K 100

B-000.11.240 15**



УНИВЕРСАЛЬНАЯ ВОРОНКА

- ✓ Цельнометаллическая конструкция. Симметрично открывается в диапазоне от 2,5 до 15 мм.
- ✓ Вращающееся кольцо для изменения размера воронки. Четкая фиксация в любой позиции.
- ✓ Используется с диагностическим отоскопом BETA 100, отоскопом Operating и фиброоптическим назальным осветителем.

Универсальная воронка Specula

B-000.11.239 74**

Универсальная воронка Specula- Не рекомендуется использовать с диагностическим отоскопом K 100.

АДАПТЕР ДЛЯ ВОРОНОК ALLSPEC TIPS

Цельнометаллическая конструкция. Предусмотрен для воронок AllSpec для использования с диагностическими отоскопами BETA 100, K 100 и отоскопом Operating.

Адаптер для воронок AllSpec

B-000.11.306 11**



:-ЛОР ИНСТРУМЕНТЫ HEINE

Держатель шпателей/осветитель горла в зависимости от рукоятки
Варианты для покупки



ДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ ДЕРЕВЯННЫХ ШПАТЕЛЕЙ/ОСВЕТИТЕЛЬ ГОРЛА

Ксенон-галогеновая технология. Концентрированное освещение ротовой полости и глотки. Световод для лампы. Защита от ослепления.

Держатель шпателей/осветитель горла	2,5 В	3,5 В	Евро
Для деревянных шпателей, без рукоятки	B-001.12.302	B-002.12.302	108/117**
XHL Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.037	X-002.88.049	28/39**
Сменный световод для лампы [01]		B-000.12.308	9**

ДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ ДЕРЕВЯННЫХ ШПАТЕЛЕЙ/ОСВЕТИТЕЛЬ ГОРЛА СО СБРАСЫВАТЕЛЕМ ОДНОРАЗОВЫХ ШПАТЕЛЕЙ HEINE

Ксенон-галогеновая технология. Концентрированное освещение ротовой полости и глотки. Световод для лампы. Защита пациента от ослепления.

Сбрасыватель шпателей. Отсутствие контакта со шпателями после работы.

Предназначен только для одноразовых шпателей HEINE. Гигиеничные и прочные шпатели

Держатель шпателей/осветитель горла	2,5 В	3,5 В	Евро
Со сбрасывателем шпателей, без рукоятки	B-001.12.305	B-002.12.305	108/118**
XHL Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.037	X-002.88.049	28/39**
Упаковка одноразовых шпателей, 100 шт.		B-000.12.304	15**

:-ЛОР ИНСТРУМЕНТЫ HEINE

Держатель шпателей/осветитель горла в зависимости от рукоятки
Варианты для покупки.



ДЕРЖАТЕЛЬ ДЛЯ ДЕРЕВЯННЫХ ШПАТЕЛЕЙ/ ОСВЕТИТЕЛЬ ГОРЛА ДЛЯ МИНИ РУКОЯТОК.

- ✓ **Улучшенная ксенон-галогеновая технология.** Концентрированный белый свет. Идеальное освещение ротовой полости и глотки.
- ✓ **Сбрасыватель шпателей.** Отсутствие контакта со шпателями после работы.
- ✓ Только для одноразовых шпателей HEINE.

Используется только с рукояткой MINI 3000

Держатель шпателей/осветитель горла mini 3000	2,5 В	Евро
Держатель шпателей с осветителем, без рукоятки [01]	D-001.74.100	91**
С батарейной рукояткой mini 3000* и пятью одноразовыми шпателями, батареи [02]	D-001.74.118	145**
XHL Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.037	28**
Упаковка одноразовых шпателей, 100 шт.	B-000.12.304	15**

ЛОР ИНСТРУМЕНТЫ HEINE

Портативные диагностические осветители
Компактный и долговечный диагностический осветитель
Варианты для покупки



ПОРТАТИВНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ HEINE® MINI-C CLIP LAMP

Прочный и долговечный карманный осветитель в современном компактном корпусе с хромированной головкой. Яркий концентрированный свет благодаря новой ксенон-галогеновой лампе - линзе.

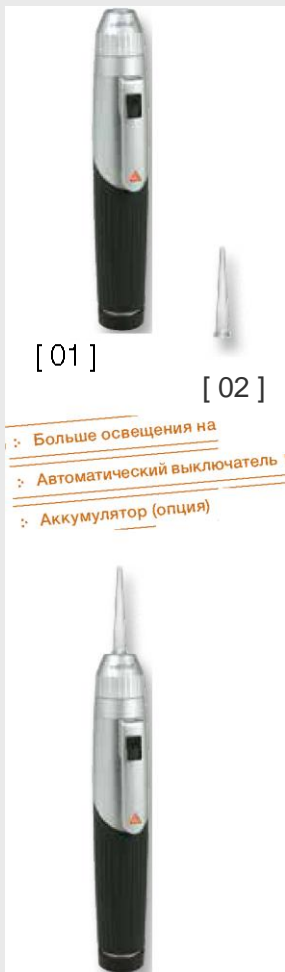
- ✓ Осветитель mini-c Clip Lamp с наконечником для освещения слухового прохода применяется в отоларингологии. Позволяет убедиться, что слуховой аппарат установлен правильно.
- ✓ Компактный, карманный осветитель. Удобно помещается в руке. Клипса с выключателем/выключателем (On/Off). Надежна, выключается автоматически при помещении инструмента в карман. 20 000 циклов вкл./выкл.
- ✓ Высококачественная рукоятка: хромированная верхняя часть/ качественный пластик. Ударопрочная, крепкая и нескользкая.
- ✓ Автоматическое выключение при помещении в карман.
- ✓ Заменяемые батарейки. Пальчиковые батареи, тип АА.

Используется только с батарейной рукояткой mini-c, несовместимой с инструментами серии mini 3000.

Портативный осветитель mini-c Clip Lamp	2,5 В	Евро
С батарейной рукояткой mini-c [01]	D-001.73.109	82**
С наконечником для освещения слухового прохода и батарейной рукояткой mini-c (в упаковке) [02]	D-001.73.103	98**
Наконечники для освещения слухового прохода, 6 шт. [03]	D-000.73.105	83**
Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.108	32**

ЛОР ИНСТРУМЕНТЫ HEINE

Портативные диагностические осветители
Компактный и долговечный диагностический осветитель
Варианты для покупки



ПОРТАТИВНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ HEINE® MINI-C CLIP LAMP

Прочный и долговечный карманный осветитель в современном компактном корпусе с хромированной головкой. Яркий концентрированный свет благодаря новой ксенон-галогеновой лампе- линзе.

- ✓ **Компактный, карманный осветитель.** Удобно помещается в руке.
- ✓ **Лампа-линза с улучшенной XHL ксенон-галогеновой технологией,** увеличивающей освещение на 100 %. Яркий фокусирующий свет.
- ✓ **Клипса с выключателем/выключателем (On/Off).** Надежна, выключается автоматически при помещении инструмента в карман. 20 000 циклов вкл./выкл.
- ✓ **Высококачественная рукоятка:** хромированная верхняя часть/ качественный пластик. Ударопрочная, крепкая и нескользкая.
- ✓ **Две части:** рукоятка и головка. Легкость в обслуживании и гибкость.
- ✓ **Заменяемые батарейки.** Тип AA, или дополнительная перезаряжаемая батарея с зарядным блоком mini NT.*
- ✓ **Наконечник для освещения слухового прохода** применяется в отоларингологии [02]. Позволяет убедиться, что слуховой аппарат установлен правильно.

Используется только с рукояткой MINI 3000

Портативный осветитель mini 3000 Clip Lamp	2,5 В	Евро
С батарейной рукояткой mini 3000, с батареей [01]	D-001.73.131	101**
Без рукоятки	D-001.73.130	43**
Наконечники для освещения слухового прохода, шесть шт. [02]	D-000.73.105	83**
XHL Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.107	32**

ЛОР ИНСТРУМЕНТЫ HEINE

Портативные диагностические осветители
Компактный и долговечный диагностический осветитель
Варианты для покупки



Используется только с рукояткой MINI 3000

ПОРТАТИВНЫЙ ОСВЕТИТЕЛЬ HEINE MINI3000® COMBI LAMP

Многоцелевой осветитель со встроенным держателем шпателя.

Прочный и долговечный карманный осветитель в современном компактном корпусе черного или голубого цвета. Яркий концентрированный свет благодаря новой ксенон-галогеновой лампе- линзе.

- ✓ Многоцелевое применение. Используется как осветитель общего применения и в качестве осветителя с держателем одноразовых шпателей HEINE.
- ✓ Клипса с включателем/выключателем (On/Off). Надежна, выключается автоматически при помещении инструмента в карман. 20 000 циклов вкл./выкл.
- ✓ Лампа-линза с улучшенной ксенон-галогеновой технологией, увеличивающей освещение на 100 %. Яркий фокусирующий свет.
- ✓ Высококачественная рукоятка: хромированная верхняя часть/ качественный пластик. Ударопрочная, крепкая и нескользкая.
- ✓ Сменные батарейки. Тип AA, или дополнительная перезаряжаемая батарея с зарядным блоком mini NT.*
- ✓ Две части: рукоятка и головка. Легкость в обслуживании и гибкость.

Портативный осветитель mini 3000 Combi Lamp	2,5 В	Евро
С батарейной рукояткой mini 3000 и 5 одноразовыми шпателями, батареи	D-001.76.120	109**
Без рукоятки	D-001.76.101	45**
XHL Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.107	32**
Упаковка одноразовых шпателей, 100 шт. [01]	B-000.12.304	15**