

ЛОР-инструменты

ПРЕВОСХОДНОЕ КАЧЕСТВО И ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

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

Серия инструментов с фиброоптическим (Ф.О.) или прямым освещением и мощными ксенон-галогеновыми лампами — идеальное решение для самых разных задач!



Медицинское оборудование в Красноярске

 **МЕДПРОМ**
Г Р У П П А К О М П А Н И Й

660135, г. Красноярск, ул. Молокова, 31-4

Тел. +7 (391) 286-15-52

krasmedprom@gmail.com, www.gkmedprom.ru

Отоскопы HEINE



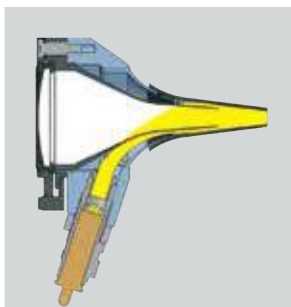
BETA200 F.O. K 180 mini 3000 F.O. mini 3000 LED F.O. BETA 100 K 100 Операционный отоскоп mini 3000

	Материалы корпуса							
Металл	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	
Поликарбон		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
	Обзорное окно							
Стекло	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>			
Акрил		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
Увеличение 3x	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2,5x	<input type="checkbox"/>
	Освещение							
Светодиодное Ф.О.				<input type="checkbox"/>				
Ф.О.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
Прямое					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Тип инструмента							
Профессиональный	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Компактный			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>
	Источник питания							
Батарея 2,5 В	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Перезаряжаемый аккумулятор 2,5 В			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>
Перезаряжаемый аккумулятор 3,5 В	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Ушные воронки							
Многоразовые воронки Tips	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>
Многоразовые воронки Specula					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Одноразовые воронки AllSpec	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Одноразовые воронки UniSpec					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Адаптер для воронок Tips					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Инсуффляционная груша							
Инсуффляционный порт	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Страница	009	011	012	014	017	019	021	022

* с адаптером для воронок Tips

** инсуффляционный коннектор (опция)

Высококачественное
Ф.О. освещение
с высокоинтенсивными XHL
ксенон-галогеновыми лампами



Фиброоптический отоскоп HEINE BETA® 200

Лучший отоскоп превосходного качества

Качественный инструмент с фиброоптическим (Ф.О.) освещением для врачебного кабинета.



- ⋆ **Цельнометаллическая хромированная матовая конструкция**, исключительно прочная, надежная, «легка в очистке»
- ⋆ **Матово-черная внутренняя поверхность** для исключения бликов.
- ⋆ **Герметичное крепление обзорного окна.** Достоверный тест подвижности барабанной перепонки.
- ⋆ **Встроенное в инструмент шарнирное соединение обзорного окна** удобно при применении, не теряется при использовании.
- ⋆ **Инсуффляционный порт.** Для проведения пневматического теста.
- ⋆ **Матовая хромированная цельнометаллическая конструкция** прочна и проста для очистки.

- ⋆ Ф.О. освещение
- ⋆ Цельнометаллический корпус
- ⋆ Трехкратное увеличение
- ⋆ Силикатное обзорное окно

Ф.О. отоскоп BETA200	2,5 В	3,5 В
В комплекте четыре ушные многоразовые воронки Tips, без рукоятки	B-001.11.501	B-002.11.501
То же, без воронок, без рукоятки	B-001.11.500	B-002.11.500
Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.077	X-002.88.078

Ф.О. диагностические ЛОР-наборы HEINE BETA® 200

Набор включает: **Ф.О. отоскоп BETA200**, набор многоразовых ушных воронок (B-000.11.111), по 5 одноразовых ушных воронок 2,5 и 4 мм (B-000.11.119), запасную лампу, твердый кейс.



Наборы Ф.О. отоскопа BETA200	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В
Батарейная рукоятка BETA	B-141.10.118		
Перезаряжаемая рукоятка BETA R		B-141.20.376	B-141.27.376
Перезаряжаемая рукоятка BETA TR с трансформатором		B-141.20.384	B-141.27.384
Перезаряжаемая рукоятка BETA NT с зарядным блоком NT 300		B-141.20.420	
Перезаряжаемая рукоятка BETA L с зарядным блоком NT 300			B-141.29.420

Перезаряжаемая рукоятка с индикатором заряда на нижнем модуле.



Ф.О. диагностические ЛОР-наборы HEINE BETA® 200



Набор включает: **офтальмоскоп BETA 200, Ф.О. отоскоп BETA 200**, набор многоразовых ушных воронок AllSpec (B-000.11.111), по 5 одноразовых ушных воронок AllSpec 2,5 и 4 мм (B-000.11.119), запасную лампу, твердый кейс.

Наборы Ф.О. отоскопа BETA 200	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В
Батарейная рукоятка BETA	A-132.10.118		
Перезаряжаемая рукоятка BETA R		A-132.20.376	A-132.27.376
Перезаряжаемая рукоятка BETA TR с трансформатором		A-132.20.384	A-132.27.384
Перезаряжаемая рукоятка BETA NT с зарядным блоком NT 300		A-132.20.420	
Перезаряжаемая рукоятка BETA L с зарядным блоком NT 300			A-132.29.420

Перезаряжаемая рукоятка с индикатором заряда на нижнем модуле.

Фиброоптический отоскоп HEINE K 180®
Стандартный отоскоп хорошего качества


✦ Ф.О. освещение

✦ Поликарбонатовый корпус

Отоскоп с Ф.О. освещением сконструирован из легкого высокопрочного поликарбона. Акриловое обзорное окно с **трехкратным увеличением** устойчиво к царапанию. Все прочие технические характеристики идентичны Ф.О. отоскопу BETA 200.

Ф.О. отоскоп K 180	2,5 В	3,5 В
В комплекте 4 ушные многоразовые воронки Tips, без рукоятки	B-001.11.551	B-002.11.551
То же, без воронок, без рукоятки	B-001.11.550	B-002.11.550
XHL Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.077	X-002.88.078

Ф.О. диагностические ЛОР-наборы HEINE K 180® F.O.

Набор включает: **Ф.О. отоскоп K 180**, набор многоразовых ушных воронок (B-000.11.111), мягкий кейс.



Наборы Ф.О. отоскопа K 180	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В
Батарейная рукоятка BETA	B-181.10.118		
Перезаряжаемая рукоятка BETA R		B-181.20.376	B-181.27.376
Перезаряжаемая рукоятка BETA TR с трансформатором		B-181.20.384	B-181.27.384
Перезаряжаемая рукоятка BETA NT с зарядным блоком NT 300		B-181.20.420	
Перезаряжаемая рукоятка BETA L с зарядным блоком NT 300			B-181.29.420

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



Наборы Ф.О. отоскопа K 180	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В
Батарейная рукоятка BETA	A-279.10.118		
Перезаряжаемая рукоятка BETA R		A-279.20.376	A-279.27.376
Перезаряжаемая рукоятка BETA TR с трансформатором		A-279.20.384	A-279.27.384
Перезаряжаемая рукоятка BETA NT с зарядным блоком NT 300		A-279.20.420	
Перезаряжаемая рукоятка BETA L с зарядным блоком NT 300			A-279.29.420

Перезаряжаемая рукоятка с индикатором заряда на нижнем модуле.



Фиброоптический отоскоп HEINE mini 3000® F.O.

Компактный карманный отоскоп с Ф.О. освещением



➤ Карманный отоскоп

➤ Ф.О. освещение

➤ Порт для пневматеста

Современный инструмент с уникальным дизайном, простой и функциональный. Используется только с рукояткой mini 3000. Черный и голубой варианты корпуса.

- **Ксенон-галогеновая лампа** для яркого освещения и точной цветопередачи
- **Гарантировано 20 000 циклов вкл./выкл.**
- **Дистальное фибро-оптическое освещение:** освещение барабанной перепонки и слухового прохода без рефлексов
- **Шарнирное обзорное окно с трехкратным увеличением** и оптимизированная поверхность корпуса для четкого изображения, без рефлексов. Шарнирное соединение обзорного окна встроено в инструмент.
- **Инсуффляционный порт** для проведения пневматического теста. Коннектор заказывается отдельно.
- **Клипса с включателем/выключателем (On/Off).** Надежна, выключается автоматически при помещении инструмента в карман.
- **Батарея.** Размер AA, или дополнительная перезаряжаемая батарея с зарядным блоком mini NT.*
- **Две части: рукоятка и головка.** Легкость в обслуживании и гибкость.
- **Выигрышный дизайн.** Максимальное качество при минимальном размере.

Ф.О. отоскоп mini 3000 F.O.	2,5 В
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
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
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
Без рукоятки и принадлежностей	D-001.70.106
XHL Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.105
Инсуффляционный коннектор для mini 3000 F.O.	D-000.80.101



* Информация о преобразовании батарейной рукоятки mini 3000 в перезаряжаемую с зарядным блоком mini NT — на странице 146.



Портативные инструменты HEINE mini 3000 — это широкий ряд качественных карманных диагностических инструментов. Черный и голубой варианты корпуса. При заказе необходимо отметить предпочтительный цвет. Если вариант цвета не указан, мы поставляем черные инструменты.

Диагностические ЛОР-наборы HEINE mini3000® 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
Батареечная рукоятка mini 3000, с батареями	D-851.10.021



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
2 батарейные рукоятки mini 3000, с батареями	D-873.11.021



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
2 перезаряжаемые рукоятки mini 3000	D-859.11.022*

*набор доступен только в черном цвете



Фиброоптический отоскоп HEINE mini3000® LED Ф.О.

СО СВЕТОДИОДНЫМ ОСВЕЩЕНИЕМ

LED NO
LED NOW IN HEINE QUALITY.



- ∴ Легкообслуживаемый карманный инструмент
- ∴ Яркое светодиодное освещение
- ∴ До 10 часов работы

Современный отоскоп со светодиодным освещением, обеспечивающим бесперебойную эксплуатацию. В два раза ярче, чем приборы с ксенон-галогеновыми лампами. Все характеристики Ф.О. отоскопа mini3000 с дополнением:

- ∴ Не требуется постоянной замены светодиодов.
- ∴ Возможность управления температурным режимом светодиода для **равномерного светового потока на протяжении всего срока службы.**
- ∴ Высокоэффективный светодиод: яркое, абсолютно однородное **освещение с превосходной цветопередачей** — температура 4000 К, коэффициент цветопередачи больше 95, коэффициент цветопередачи красного цвета больше 90.
- ∴ **В два раза более яркий**, чем приборы с ксенон-галогеновыми лампами.
- ∴ **Уникальный индикатор работы батареи:** при включении прибор показывает максимальную интенсивность света. Затем интенсивность света регулируется до уровня, соответствующего заряду батареи. Таким образом вы будете знать, когда батареи требуют замены/подзарядки.
- ∴ **До 10 часов работы.** Батареи работают дольше и реже требуют замены.

LED Ф.О. отоскоп mini 3000	2,5 В
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
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
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
Без рукоятки и принадлежностей	D-008.70.106
Инсуффляционный коннектор для mini3000 F.O.	D-000.80.101



* Информация о преобразовании батарейной рукоятки mini3000 в перезаряжаемую с зарядным блоком mini NT — на странице 146.

Портативные инструменты HEINE mini 3000 — это широкий ряд качественных карманных диагностических инструментов. Черный и голубой варианты корпуса. При заказе необходимо отметить предпочтительный цвет. Если вариант цвета не указан, мы поставляем черные инструменты.

Диагностические ЛОР-наборы HEINE mini 3000® LED Ф.О.

LED NOW
LED NOW IN HEINE QUALITY.



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
Батарейная рукоятка mini 3000, с батареями	D-885.20.021



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
2 батарейные рукоятки mini 3000, с батареями	D-886.11.021

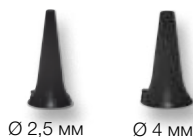


Набор D-860 включает: **офтальмоскоп mini 3000 LED, отоскоп mini 3000 LED F.O.**, зарядный блок mini NT, по пять одноразовых ушных воронок AllSpec 2,5 и 4 мм.

Диагностический набор mini 3000	2,5 В
2 перезаряжаемые рукоятки mini 3000	D-860.11.022*

*набор доступен только в черном цвете

Одноразовые ушные воронки HEINE AllSpec®



Ø 2,5 мм Ø 4 мм

- **Для одноразового применения.** Гигиенично. Исключена возможность перекрестных инфекций.
- **Оригинальный дизайн HEINE.** Точная фиксация на инструментальной головке отоскопа.
- **Гарантированное качество.** Отсутствие острых граней.



[01]



[02]



[03]

**Одноразовые ушные воронки Tips (серые)
для отоскопов BETA200, K 180, mini 3000, mini 3000 Ф.О.**

Упаковка 1000 шт. Ø 2,5 мм (детские) [03]	B-000.11.128
Упаковка 1000 шт. Ø 4 мм (взрослые) [03]	B-000.11.127
Набор из 10 упаковок по 250 шт. Ø 2,5 мм (детские) [01]	B-000.11.151
Набор из 10 упаковок по 250 шт. Ø 4 мм (взрослые) [01]	B-000.11.150
Диспенсер для воронок AllSpec Tips [02]	B-000.11.148

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.

⊗: Только для одноразового использования.



Многоразовые ушные воронки Tips



Ø 2,4 мм Ø 3 мм Ø 4 мм Ø 5 мм

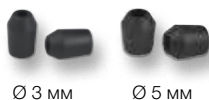
- Из высокоплотного сплава **SANALON S** с пластиковой поверхностью. Просты в очистке. Допускают применение любых средств обработки. Автоклавирование при 134 °С.
- **Эргономичная форма.** Безболезненны и атравматичны.
- **Точная фиксация** на инструментальной головке отоскопа.

Многоразовые ушные воронки Tips (черные)	1 шт.	50 шт.
для отоскопов BETA200, K 180, mini 3000, mini 3000 F.O.		

Многоразовая воронка Tips Ø 2,4 мм	B-000.11.107	B-000.11.207
Многоразовая воронка Tips Ø 3 мм	B-000.11.108	B-000.11.208
Многоразовая воронка Tips Ø 4 мм	B-000.11.109	B-000.11.209
Многоразовая воронка Tips Ø 5 мм	B-000.11.110	B-000.11.210

Набор из четырех воронок SANALON S Tips 2,4/3/4/5 мм	B-000.11.111
--	---------------------

Мягкие наконечники для ушных воронок



Ø 3 мм Ø 5 мм

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

Мягкие наконечники для ушных воронок (черные)		
--	--	--

Упаковка 40 шт. Ø 3 мм (одноразовые)	B-000.11.141
Упаковка 40 шт. Ø 5 мм (одноразовые)	B-000.11.142

⊗: Только для одноразового использования.

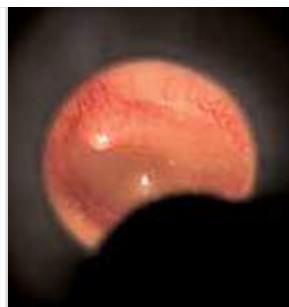
Инсуффляционная груша



- Для проведения пневматического теста.

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

Яркое XHL ксенон-галогеновое освещение



Диагностический отоскоп HEINE BETA® 100

Цельнометаллический диагностический отоскоп



Отоскоп с прямым ксенон-галогеновым освещением выполнен в элегантном цельнометаллическом корпусе. Многоцелевое применение 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).

- ⋆ **Цельнометаллическая конструкция**, исключительно прочная и надежная.
- ⋆ **Матово-черная внутренняя поверхность** для исключения бликов.
- ⋆ **XHL Ксенон-галогеновая технология** обеспечивает очень яркий свет, без теней и рефлексов.
- ⋆ **Стекло обзорного окна большого диаметра с поверхностью, устойчивой к повреждениям, и трехкратным увеличением.** Большое, четкое и неискаженное изображение.
- ⋆ **Широкий ряд принадлежностей** обуславливает многоцелевое применение, например, для исследования носа.
- ⋆ **Встроенное в инструмент шарнирное соединение обзорного окна** удобно при применении, не теряется при использовании.
- ⋆ **Инсуффляционный порт** для проведения пневматического теста.

- ⋆ **Цельнометаллический корпус**
- ⋆ **Силикатное обзорное окно**
- ⋆ **Простой инструментарий**



[01]

Диагностический отоскоп BETA 100	2,5 В	3,5 В
В комплекте 6 ушных многоразовых воронок Specula, без рукоятки	B-001.11.527	B-002.11.527
Без воронок Specula, без рукоятки	B-001.11.525	B-002.11.525
XHL Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.037	X-002.88.049
Сменный держатель лампы [01]	B-000.11.212	



Диагностические ЛОР-наборы HEINE BETA® 100



Набор включает: **диагностический отоскоп BETA 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.

Наборы отоскопа BETA 100	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В
Батареечная рукоятка BETA	B-236.10.118		
Перезаряжаемая рукоятка BETA R		B-236.20.376	B-236.27.376
Перезаряжаемая рукоятка BETA TR с трансформатором		B-236.20.384	B-236.27.384
Перезаряжаемая рукоятка BETA NT с зарядным блоком NT 300		B-236.20.420	
Перезаряжаемая рукоятка BETA L с зарядным блоком NT 300			B-236.29.420

Перезаряжаемая рукоятка с индикатором заряда на нижнем модуле.

Диагностические наборы HEINE BETA®



Набор включает: **офтальмоскоп BETA 200**, **диагностический отоскоп BETA 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.

Диагностические наборы BETA	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В
Батареечная рукоятка BETA	A-234.10.118		
Перезаряжаемая рукоятка BETA R		A-234.20.376	A-234.27.376
Перезаряжаемая рукоятка BETA TR с трансформатором		A-234.20.384	A-234.27.384
Перезаряжаемая рукоятка BETA NT с зарядным блоком NT 300		A-234.20.420	
Перезаряжаемая рукоятка BETA L с зарядным блоком NT 300			A-234.29.420

Перезаряжаемая рукоятка с индикатором заряда на нижнем модуле.

Диагностический отоскоп HEINE® K 100

Ударостойкий поликарбонатовый корпус и хорошая цена



- ∴ Поликарбонатовый корпус
- ∴ Простой инструментарий



[01]

Отоскоп с прямым XHL ксенон-галогеновым освещением по хорошей цене. Корпус из ударостойкого поликарбоната. Высококачественное акриловое обзорное окно с трехкратным увеличением. Матово-черная внутренняя поверхность отоскопа для исключения бликов.

Используются многоразовые воронки UniSpec, одноразовые воронки UniSpec. Также возможно использовать воронки AllSpec Tips с адаптер для воронок Tips (B-000.11.306).

- ∴ Ударопрочный поликарбонатовый корпус
- ∴ Матово-черная внутренняя поверхность для исключения бликов.
- ∴ Ксенон-галогеновая технология обеспечивает яркий свет, без теней и рефлексов.
- ∴ Большое акриловое обзорное окно с трехкратным увеличением. Изображение без искажений.
- ∴ Встроенное в инструмент шарнирное соединение обзорного окна удобно при применении, не теряется при использовании.
- ∴ Инсуфляционный порт для проведения пневматического теста.

Диагностический отоскоп K 100	2,5 В	3,5 В
В комплекте 3 ушные многоразовые воронки Specula 3,5/4,5/5,5 мм, без рукоятки	B-001.11.576	B-002.11.576
Без воронок Specula, без рукоятки	B-001.11.575	B-002.11.575
Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.037	X-002.88.049
Сменный держатель лампы [01]		B-000.11.212

Диагностические ЛОР-наборы HEINE® K 100

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



Наборы отоскопа K 100	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В
Батарейная рукоятка BETA	B-237.10.118		
Перезаряжаемая рукоятка BETA R		B-237.20.376	B-237.27.376
Перезаряжаемая рукоятка BETA TR с трансформатором		B-237.20.384	B-237.27.384
Перезаряжаемая рукоятка BETA NT с зарядным блоком NT 300		B-237.20.420	
Перезаряжаемая рукоятка BETA L с зарядным блоком NT 300			B-237.29.420

- Перезаряжаемая рукоятка с индикатором заряда на нижнем модуле.



Диагностические ЛОР-наборы HEINE® К 100



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

Наборы отоскопа К 100	2,5 В	3,5 В (NiMH)	3,5 В
Батарейная рукоятка BETA	B-245.10.118		
Перезаряжаемая рукоятка BETA R		B-245.20.376	B-245.27.376
Перезаряжаемая рукоятка BETA TR с трансформатором		B-245.20.384	B-245.27.384
Перезаряжаемая рукоятка BETA NT с зарядным блоком NT 300		B-245.20.420	
Перезаряжаемая рукоятка BETA L с зарядным блоком NT 300			B-245.29.420

Перезаряжаемая рукоятка с индикатором заряда на нижнем модуле.

Диагностический ЛОР-набор



Набор включает: **диагностический отоскоп К 100**, 3 многократные 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
Батарейная рукоятка BETA	B-241.10.118		
Перезаряжаемая рукоятка BETA R		B-241.20.376	B-241.27.376
Перезаряжаемая рукоятка BETA TR с трансформатором		B-241.20.384	B-241.27.384
Перезаряжаемая рукоятка BETA NT с зарядным блоком NT 300		B-241.20.420	
Перезаряжаемая рукоятка BETA L с зарядным блоком NT 300			B-241.29.420

Перезаряжаемая рукоятка с индикатором заряда на нижнем модуле.

Отоскоп HEINE Operating

Многоцелевой отоскоп для инструментальных манипуляций



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 и обзорное поле Specula на шарнирном соединении.** Удобный доступ инструментов и обследование с увеличением и освещением.
- ⚙ **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.
- ⚙ **Ксенон-галогеновая технология** обеспечивает яркий свет, без теней и рефлексов.

Отоскоп HEINE Operating	2,5 В	3,5 В
В комплекте 6 многоразовых воронок Specula, без рукоятки	B-001.11.494	B-002.11.494
Без воронок Specula	B-001.11.492	B-002.11.492

XHL Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.037	X-002.88.049
------------------------------	---------------------	---------------------

Диагностический ЛОР-набор отоскопа 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
Батарейная рукоятка BETA	B-188.10.118		
Перезаряжаемая рукоятка BETA R		B-188.20.376	B-188.27.376
Перезаряжаемая рукоятка BETA TR с трансформатором		B-188.20.384	B-188.27.384
Перезаряжаемая рукоятка BETA NT с зарядным блоком NT 300		B-188.20.420	
Перезаряжаемая рукоятка BETA L с зарядным блоком NT 300			B-188.29.420

Перезаряжаемая рукоятка с индикатором заряда на нижнем модуле.



Отоскоп HEINE mini 3000®

Карманный отоскоп с прямым освещением



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

Современный инструмент с уникальным дизайном. Используется только с рукояткой mini 3000. Черный и голубой варианты корпуса.

- ∴ **Матово-черная внутренняя поверхность** для исключения бликов.
- ∴ **Улучшенная ксенон-галогеновая технология увеличивает освещение на 100 %**, обеспечивая яркий, концентрированный белый свет.
- ∴ **Шарнирное обзорное окно с трехкратным увеличением** и оптимизированная поверхность корпуса для четкого изображения, без рефлексов.
- ∴ **Встроенное в инструмент шарнирное соединение обзорного окна** удобно при применении, не теряется при использовании.
- ∴ **Клипса с выключателем/выключателем (On/Off)**. Надежна, выключается автоматически при помещении инструмента в карман. 20 000 циклов вкл./выкл.
- ∴ **Две части: рукоятка и головка**. Легкость в обслуживании и гибкость.
- ∴ **Высококачественная рукоятка: хромированная верхняя часть/качественный пластик**. Ударопрочная, крепкая и нескользкая.
- ∴ **Заменяемые батарейки**. Тип AA, или дополнительная перезаряжаемая батарея с зарядным блоком mini NT.*

Отоскоп mini 3000	2,5 В
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
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
Без рукоятки и принадлежностей	D-001.70.206

XHL Ксенон-галогеновая лампа	X-001.88.110
------------------------------	---------------------



* Информация о преобразовании батарейной рукоятки mini 3000 в перезаряжаемую с зарядным блоком mini NT — на странице 146.

Диагностические ЛОР-наборы HEINE mini 3000®

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
Батарейная рукоятка mini 3000, батареи	D-851.20.021



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
2 батарейные рукоятки mini 3000, батареи	D-873.21.021

Одноразовые ушные воронки HEINE UniSpec®



- **Одноразовые.** Гигиенично и безопасно.
- **Оригинальная разработка HEINE.** Точная фиксация на инструментальной головке отоскопа.
- **Гарантированное качество.** Отсутствие острых граней.
- **Визуализация размера воронки и простота доступа.** Новая чистая воронка для каждого пациента

Одноразовые ушные воронки Specula (серые)

для отоскопов BETA 100, K 100, Operating

Упаковка 1000 шт. Ø 2,5 мм (детские)	B-000.11.242
Упаковка 1000 шт. Ø 4 мм (взрослые)	B-000.11.241
Диспенсер для воронок UniSpec	B-000.11.146

⊗: Только для одноразового использования.

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.

Многоразовые ушные воронки Specula (черные)

для отоскопов BETA 100, K 100, Operating

Набор из 5 ушных и 1 носовой воронки Specula	B-000.11.221
3 воронки Specula Ø 3,5/4,5/5,5 мм	B-000.11.222
Многоразовая ушная воронка Specula Ø 2,2 мм	B-000.11.215
Многоразовая ушная воронка Specula Ø 2,8 мм	B-000.11.216
Многоразовая ушная воронка Specula Ø 3,5 мм	B-000.11.217
Многоразовая ушная воронка Specula Ø 4,5 мм	B-000.11.218
Многоразовая ушная воронка Specula Ø 5,5 мм	B-000.11.219
Многоразовая носовая воронка Specula Ø 10 мм	B-000.11.220



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

Не рекомендуется использовать с диагностическим отоскопом K100.

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

Инсуффляционная груша



Для диагностических отоскопов.

- ∴ **Предназначена для проведения пневматического теста.**

Инсуффляционная груша для отоскопов BETA 100 и K 100

B-000.11.240

Медицинское оборудование в Красноярске



660135, г. Красноярск, ул. Молокова, 31-4
Тел. +7 (391) 286-15-52

krasmedprom@gmail.com, www.gkmedprom.ru