

Видео-назофарингоскоп гибкий 3.2 мм ATMOS

ФСЗ 2012/11655

видеоскоп, резкость 6-60 мм, вводимая часть 3.2 мм,
рабочая длина 300 мм

ATMOS Medizintechnik GmbH & Co. KG, Германия



Характеристики

Вид	видеоскоп
Направление обзора	0 °
Угол поля зрения	85 °
Глубина резкости	6-60 мм
Наружный диаметр вводимой части	3.2 мм
Рабочая длина	300 мм

Дополнительные характеристики

ЛОР-эндоскоп ATMOS Scope – это инновационный продукт, совершивший прорыв в современной гибкой эндоскопии и стробоскопических методах исследования.

Особенности гибкого эндоскопа ATMOS Scope:

- специальная, усовершенствованная форма рукоятки «All-in-one» способствует комфорту и удобству в работе;
- гибкий эндоскоп оборудован встроенными камерой, микрофоном и LED-источником света – таким образом реализовано решение «Все в одном»;
- оптимальные предустановки видеосистемы избавляют от необходимости в настройке камеры и баланса белого, пуск /остановка видеозаписи, а также сохранение снимков (при наличии ПО) производятся нажатием одной кнопки;
- переключение в режим стробоскопии – автоматическое;
- прибор обеспечивает яркое, равномерное и однородное освещение.

Инновационная технология «Чип на дистальном конце» (Chip-on-the-Tip)

Широкоугольная камера, установленная на дистальном конце гибкого эндоскопа, позволяет получить чистое, кристально четкое изображение.

Основные технические характеристики оптической системы:

- матрица 1/18" CMOS;
- разрешающая способность (линии) 328(Ш)х250(В)NTSC;
- угол зрения 0 градусов;
- поле обзора 120 градусов;
- отклонение 2х160 градусов;

- глубина резкости в диапазоне 6–60 мм;
- рабочая длина 300 мм
- наружный диаметр зонда 3.8 мм.

Контроллер камеры оборудован двумя видеовыходами (CVBS), одним USB, а также разъёмом для стробоскопа.

Возможные варианты комплектации:

- 1) Идеальное встраиваемое решение для интеграции в рабочее место врача – ЛОР-установки ATMOS;
- 2) Мобильное решение с ноутбуком (выездные консультации);
- 3) Стационарное решение в кабинете диагностики с любым видеомонитором.

Фибро-назо-фаринго-ларингоскоп

Гибкий фибро-назо-фарингоскоп представляет собой экономичное решение и может использоваться как в качестве составляющей ЛОР-комбайна, так и в виде самостоятельной единицы оборудования в кабинете специалиста.

Основные технические характеристики гибкого эндоскопа Atmos Scope:

- рабочая длина – 300 мм;
- наружный диаметр – 3.2 мм
- поле зрения: 85 градусов;
- глубина резкости – от 6-60 мм;
- направление обзора – прямое;
- изгиб дистального конца – 140 град. / 140 град.

В комплект входит тестер для проверки герметичности.