



ЭНДСКОПИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



SOPRO COMEG



SOPRO

COMEG

1977
Основание SOPRO

1975
Основание COMEG

1986
Начало производства видеокамер для эндоскопии

1977
Начало производства медицинских эндоскопов

2001
SOPRO присоединяется к Asteon Group

1993
Начало производства автоклавируемых эндоскопов

2003
Расширение завода в La Ciotat

1994
Начало производства урологической линейки

2004
Поглощение компании Geysler

2001
Новое поколение оптических эндоскопов



SOPRO COMEG

2006
COMEG присоединяется к SOPRO

2009
Выпуск видеолaparоскопа, FullHD и USB камер

2010
Выпуск FullHD оптики, HEOS, UBILED и UBIPACK

2011
Начало производства ULYSS, синускопа 4 мм с изменяемым углом обзора

2012
Новая линейка уретеро-реноскопов

2013
Начало производства биполярного резектоскопа

2014
Презентация SYMBIOZ и SCard



Завод во Франции
La Ciotat - FRANCE
3200 м²



Завод в Германии
Tuttlingen - GERMANY
2600 м²



SYMBIOZ

Видеокамера FULL HD

- Большой сенсорный экран; Управление картами с NFC
- Управление оборудованием операционной
- Встроенный зум; Встроенная архивация FULL HD

ORION

Источник света LED 300Вт

- Современная технология LED
- Автоматическая регулировка освещенности поля
- Дистанционное управление

SIRIUS

Инсуффлятор 45л

- Автоматическое поддержание пневмоперитонеума
- Функция AUTONOMY; Остаток газа CO2 в минутах
- Внешняя десуффляция

VEGA

ARGO

Система архивации

- Централизованное управление оборудованием операционной
- Отображение данных всех приборов
- Запись FULL HD видео
- Трансляция видео из операционной
- База пациентов и врачей
- Отчеты
- DICOM

Гистероэндоскопическая операционная система

HEOS

Возможность использования традиционного резектоскопа

- Местная анестезия
- Механические жесткие инструменты 3 мм, (ножницы, диссекторы, щипцы, электроды...)
- Отсутствует термическое воздействие
- Быстрое и безопасное удаление крупных образований



Внешний диаметр 27 Фр. Операционный канал 13 Фр.

Биполярный резектоскоп



- Безопасные решения для гинекологии и урологии
- Совместим со всеми высокочастотными аппаратами
- Вращающийся тубус
- Быстроразъемное соединение Quick Lock
- Многоходовые электроды
- Пассивный и активный типы рабочих элементов

Набор для офисной гистероскопии

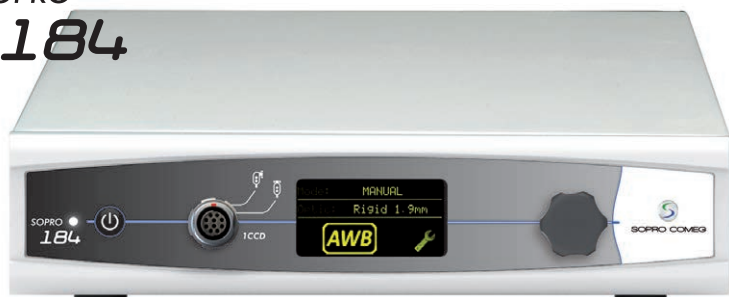
UBIPACK_{GYN}



Без анестезии, без расширения, без боли.
Идеален для проведения диагностики, биопсии, гистероскопии, стерилизации и др.

- Светодиодный источник света 100 Вт
- Видеокамера USB
- Программа Sopro Imaging Medical
- Тубус непрерывного потока 14,9 Фр.
- Гистероскоп 2,7 мм
- Инструментальный канал 5 Фр.

SOPRO 184



Видеокамера 1CCD

- Выдающееся качество изображения
- Интуитивное управление
- Подключение двух типов головок
- Совместимость со всеми типами жестких и гибких эндоскопов
- Возможность подключения к компьютеру через USB выход

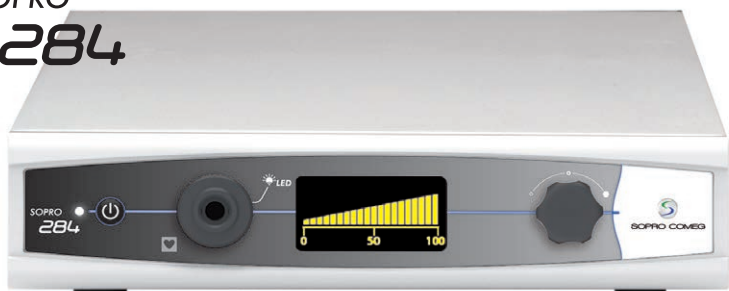
DUO by SOPRO



Видеокамера DUO со встроенным источником света

- Четкость: > 500 линий
- Встроенный источник света LED 120 Вт
- Полностью автоматическая настройка
- Великолепное качество изображения
- Время жизни светодиода: 50 000 часов
- Минимальное тепловыделение
- Оптимальная цветовая температура
- Возможность крепления к монитору

SOPRO 284



Светодиодный источник света

- Мощный и компактный
- Равномерное освещение по всему полю
- Освещение эквивалентно 180 Вт ксенон
- Встроенный OLED дисплей
- Оптимальная цветовая температура
- Пожизненная гарантия

Ксеноновые источники света 300 Вт, 180 Вт, 100 Вт

SOPRO 230

- Ксеноновая лампа
- Цветовая температура 6000K
- Автоматическая механическая диафрагма
- Автоматическое распознавание световода
- Цифровой дисплей



Инсуффляторы 45 л/мин, 30 л/мин, 20 л/мин



SOPRO 640

- Установка давления 0-24 мм рт.ст.
- Большой ЖК дисплей 5,7"
- Интуитивное меню с навигационной системой
- Улучшенная безопасность, двойной датчик давления, интеллектуальный алгоритм, внешняя десуффляция
- Управление с видеокамеры

Артроскопическая ирригационная помпа

SOPRO 670

- Давление 30-120 мм рт.ст.
- Поток до 1,5 л/мин
- Большой ЖК дисплей 5,7"
- Интуитивное меню с навигационной системой
- Управление ножной педалью



Аспирационно-ирригационные помпы для лапароскопии и гинекологии

Компактная медицинская тележка



Системы архивации USB-300 и USB-200



- 2,5" цветной ЖК дисплей
- Захват изображений FullHD
- Запись видео FullHD
- Дистанционное управление
- Запись на USB флэшку и HDD

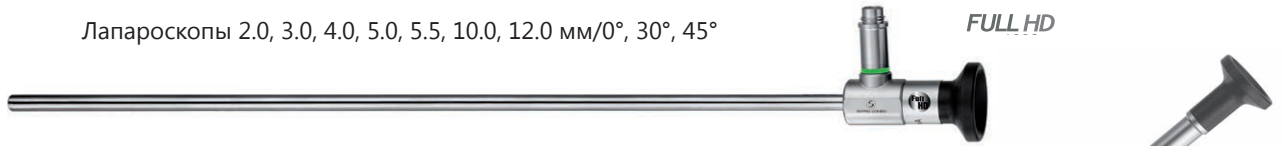


SOPRO 672

- Автоматический контроль давления и потока
- Простое и интуитивное управление
- Легкое подключение трубок
- Высокая безопасность управления давлением
- Контроль жидкостного баланса

Лапароскопы 2.0, 3.0, 4.0, 5.0, 5.5, 10.0, 12.0 мм/0°, 30°, 45°

FULL HD



Троакары



Офсетные лапароскопы 10.0, 12.0 мм/0°, 12°



Стилеты



Переходники



Игла Вереша



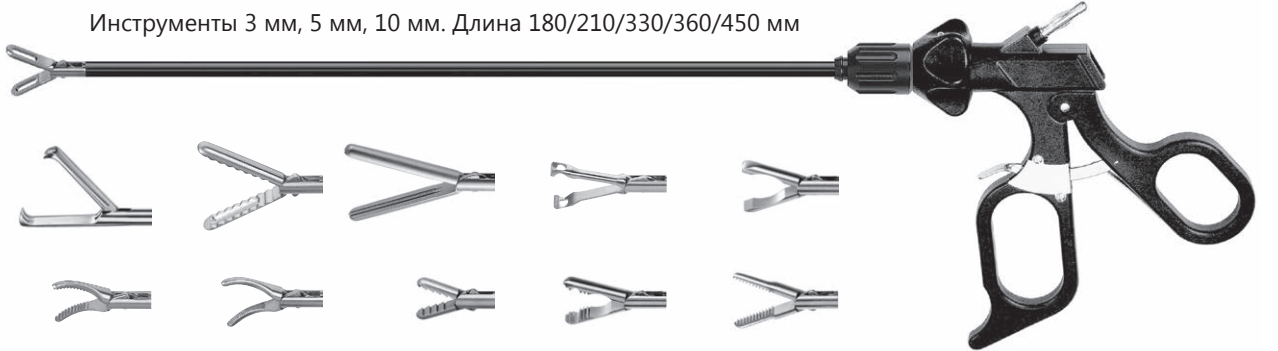
Аспирация/ирригация



Набор для дилатации



Инструменты 3 мм, 5 мм, 10 мм. Длина 180/210/330/360/450 мм



пластиковая рукоятка

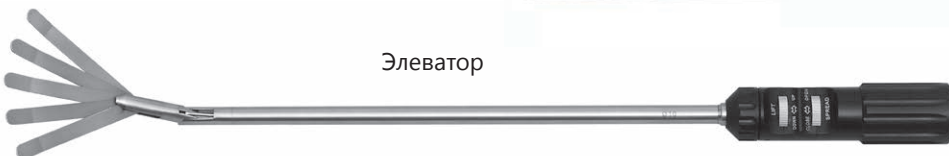


металлическая рукоятка

Устройство сшивания фасций



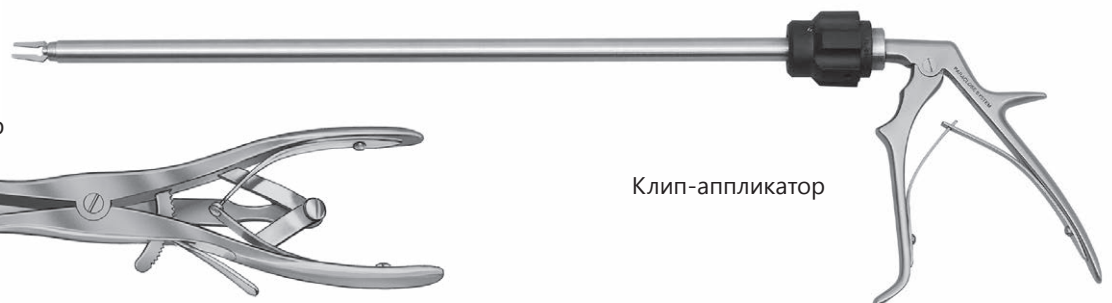
Элеватор



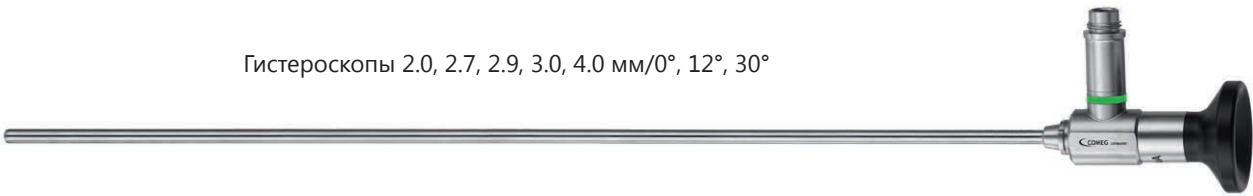
Ретрактор



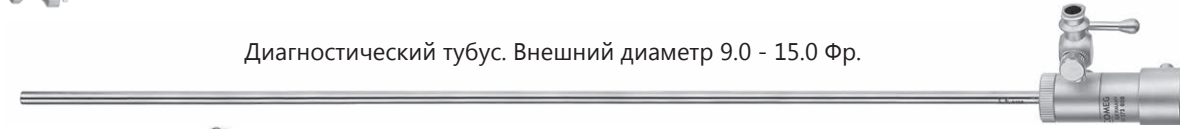
Клип-аппликатор



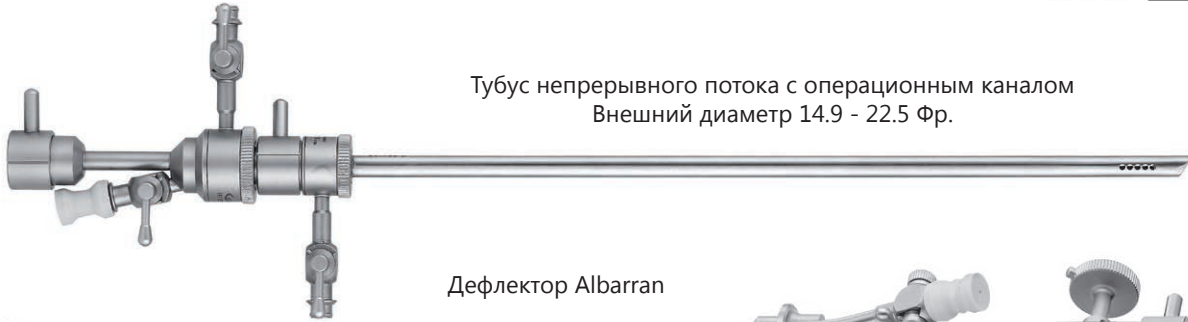
Гистероскопы 2.0, 2.7, 2.9, 3.0, 4.0 мм/0°, 12°, 30°



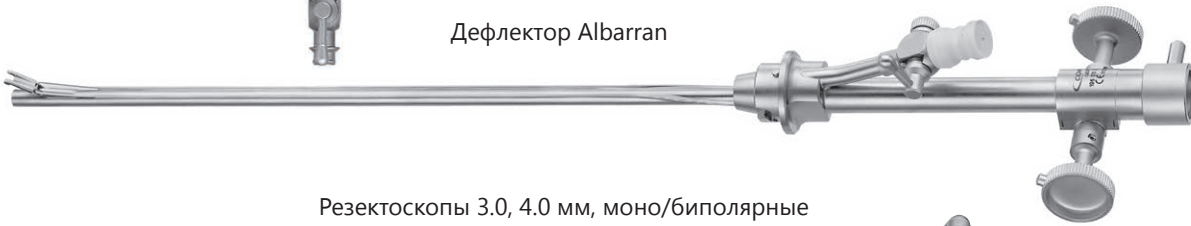
Диагностический тубус. Внешний диаметр 9.0 - 15.0 Фр.



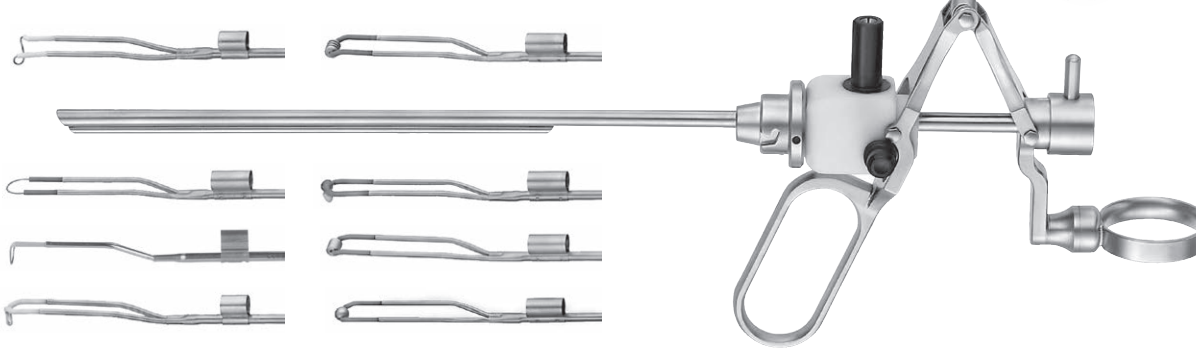
Тубус непрерывного потока с операционным каналом
Внешний диаметр 14.9 - 22.5 Фр.



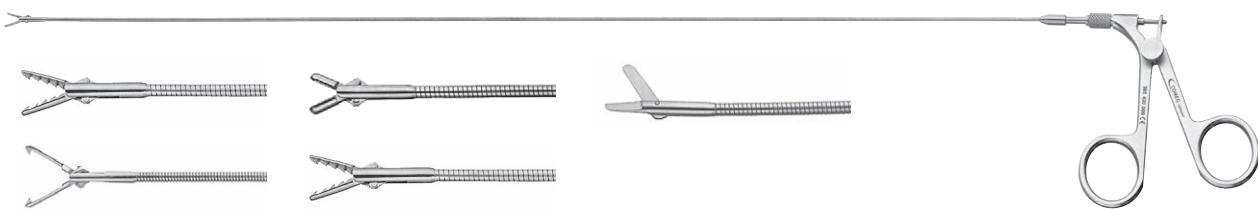
Дефлектор Albarran



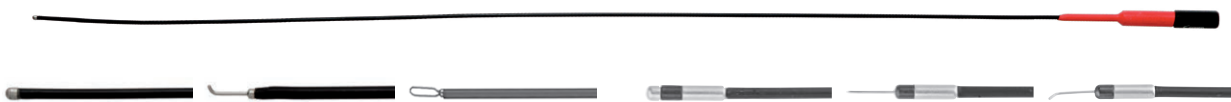
Резектоскопы 3.0, 4.0 мм, моно/биполярные



Гибкие инструменты 3, 5, 7, 9 Фр.



Гибкие электроды моно/биполярные 3, 4, 5, 6, 7 Фр.



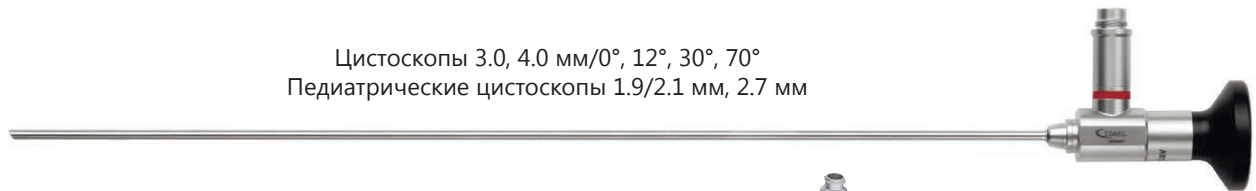
Маточные манипуляторы



Апликатор колец



Цистоскопы 3.0, 4.0 мм/0°, 12°, 30°, 70°
Педиатрические цистоскопы 1.9/2.1 мм, 2.7 мм



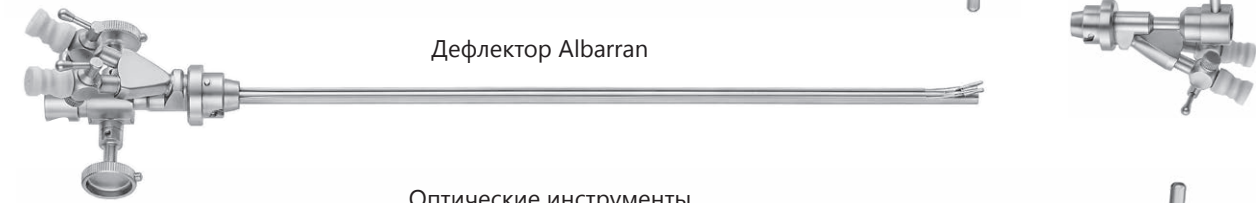
Тубус



Оптический obturator



Дефлектор Albarran



Оптические инструменты



Биполярный резектоскоп



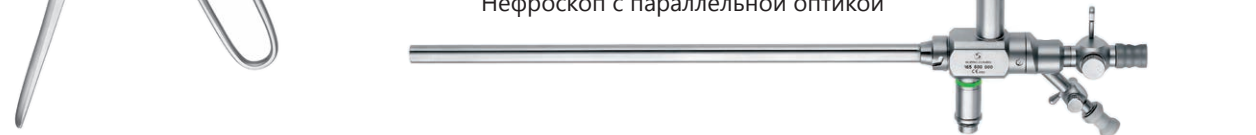
Полужесткие Уретеро-Реноскопы 50000/30000 пикс.



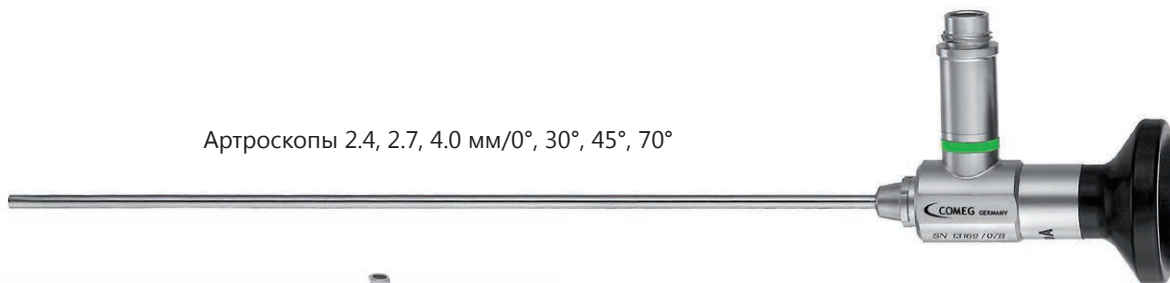
Литотрипсия



Нефроскоп с параллельной оптикой



Артроскопы 2.4, 2.7, 4.0 мм/0°, 30°, 45°, 70°



Тубус вращающийся, 2 краника



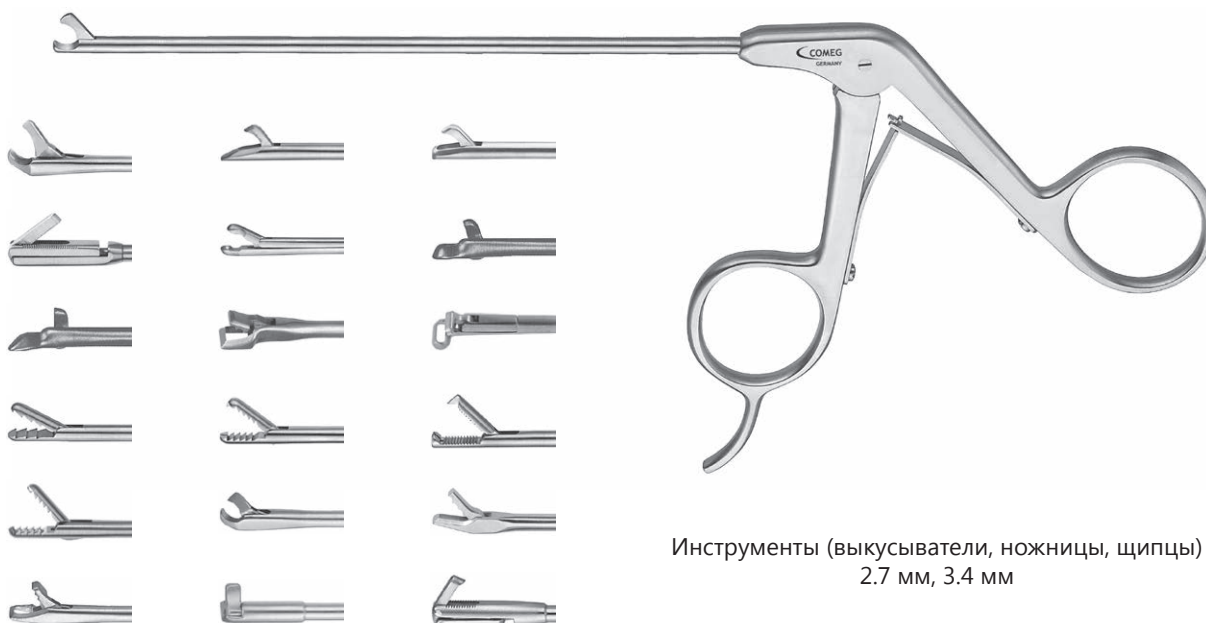
Тубус фикс. 1 краник



Троакар



Обтуратор



Инструменты (выкусыватели, ножницы, щипцы)
2.7 мм, 3.4 мм

Ручные инструменты неразборные



Ручные инструменты со сменными вставками



Автоклавируемый синускоп с изменяемым углом зрения

ULYSS



Направление обзора
10°–100°

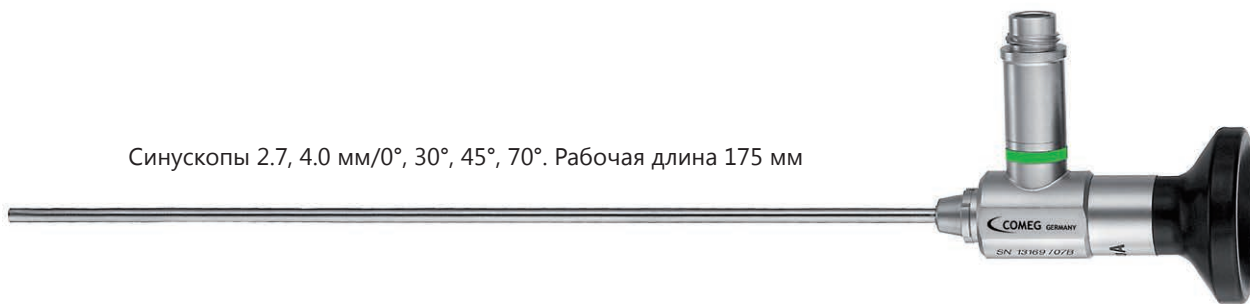


Осевое вращение
0°–340°

- Направление обзора от 10° до 100°
- Осевое вращение 340°
- Диаметр 4 мм
- Рабочая длина 175 мм
- Автоклавируемый
- Титановый корпус

Уникальный синускоп с изменяемым углом зрения позволяет визуализировать полную назальную анатомию. Комплексная диагностика и операции на гайморовых пазухах, баллонная синуспластика, передняя этмоидэктомия и радикальная сфеноидотомия с помощью всего одного синускопа.

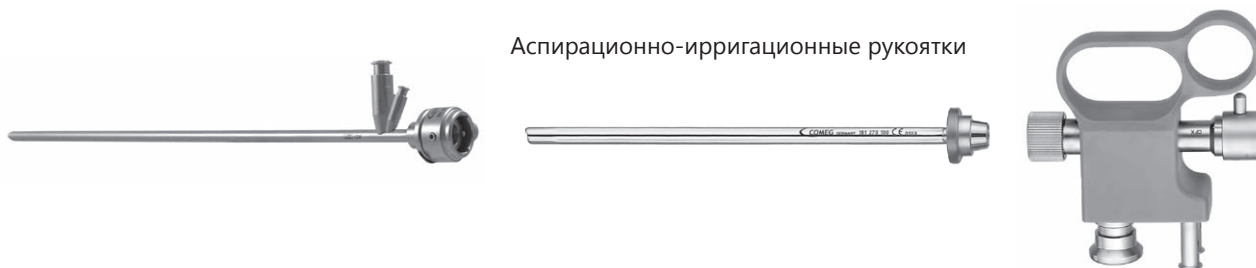
Синускопы 2,7, 4,0 мм/0°, 30°, 45°, 70°. Рабочая длина 175 мм



Рукоятки



Аспирационно-ирригационные рукоятки



Отоскопы 3,0, 4,0 мм/0°
рабочая длина 69 мм



Ларингоскопы 8,5 мм/70°, 8,5 мм/90°, рабочая длина 185 мм

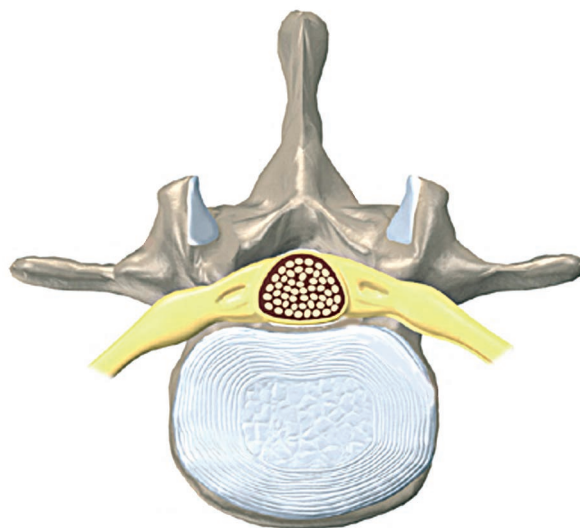


Набор для эндоскопической и микроскопической поясничной дискэктомии

Спинальный телескоп



Набор операционных тубусов



Набор для расширения



Держатель



Инструментарий для эндоскопической системы



Инструментарий для микроскопической системы





SOPRO COMEG

ПОВСЮДУ

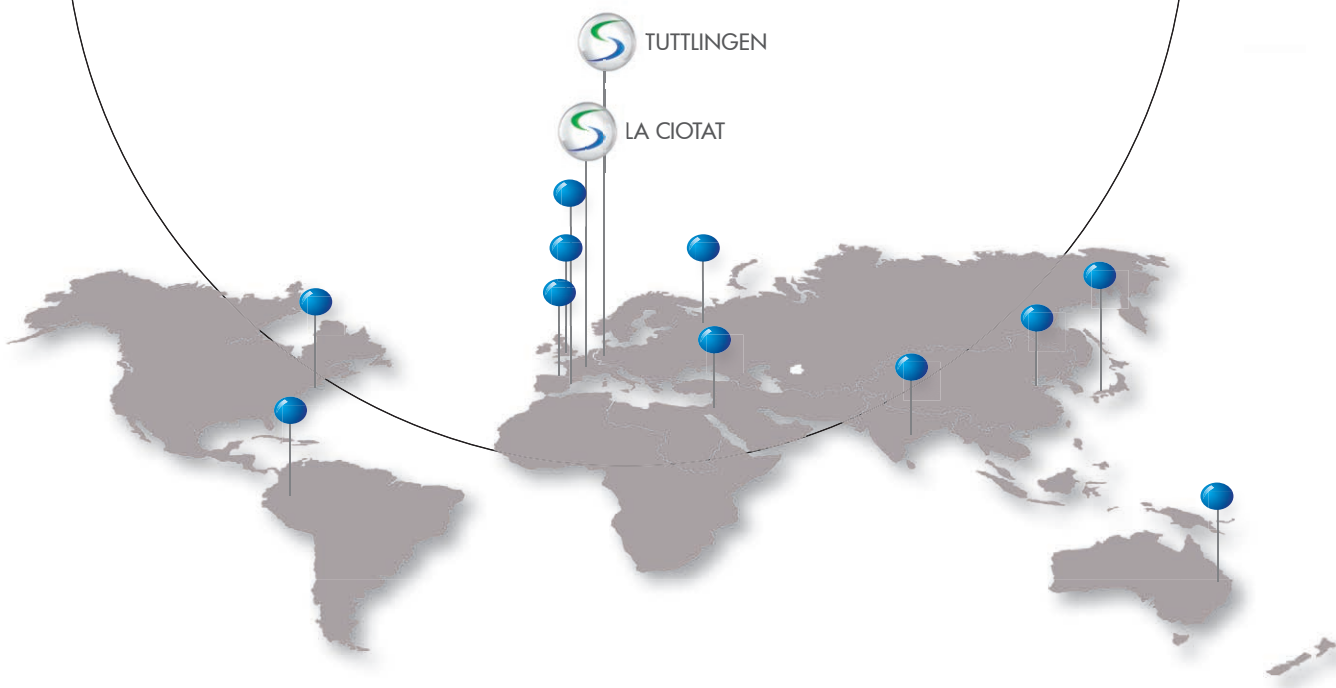
Вся линейка продукции и сервисные услуги доступны в любой точке земного шара

ВСЕГДА

Более 40 лет инноваций в медицине

РЯДОМ

Прямая и быстрая связь с местными представителями



SOPRO SA - ZAC Athélia IV - Avenue des Génévriers
13705 La Ciotat cedex - France
Tél. +33 (0) 442 98 01 01 - Fax +33 (0) 442 71 76 90

SOPRO-COMEG GmbH - Dornierstr. 55
D-78532 Tuttlingen - Germany
Tel. +49 (0) 7661-9344-0 - Fax +49 (0) 7461-9344-21

www.sopro-comeg.com

Представительство в Москве - 125445, Москва, Валдайский проезд, д. 16, офис 243, тел./факс +7 (499) 767-1316
info.ru@sopro-comeg.com