

НАШИ ТЕХНОЛОГИИ  
ВАШ ОПЫТ





**SOPRO-COMEG GmbH — это быстрорастущая компания, занимающаяся разработкой и производством эндоскопического оборудования.**

• Компания является лидером в разработке новой продукции. Уникальный автоклавируемый синускоп с изменяемым углом **ULYSS** (10°-100°), наборы для офисной гистероскопии и ЛОР кабинета **UBIPACK Gyn/Ent**, гистероэндоскопическая система **HEOS**, USB видеокамеры и программное обеспечение, FullHD видеокамеры, видеолапароскопы и светодиодные источники света.

• Компания владеет собственными заводами в Туттлингене (Герм.) и в Ла Сиота (Фр.). Сеть представительств раскинута по всему миру: Россия, Европа, Южная и Сев. Америка, Китай, Тайвань, Индия, Австралия, Средняя Азия.



**1977 1975**

Основание SOPRO Основание COMEG

**1986** Endoscopy GmbH

Начало производства **1977**

видеокамер для Начало выпуска

эндоскопии медицинских эндоскопов

**2001 1993**

SOPRO присоединяется Начало производства

к Asteon Group автоклавируемых

**2000** эндоскопов



**2006**

COMEG присоединяется к SOPRO

**2007**

Расширение завода. Выпуск линейки SPINE

**2009**

Выпуск видеолапароскопа, FullHD и USB камер

**2010**

Выпуск FullHD оптики, HEOS, UBILED, UBIPACK

**2011**

Начало производства ULYSS, синускоп 4 мм с изменяемым углом зрения



**Оборудование установлено и успешно работает во всех регионах России от  
Калининграда до Якутии.**

В таких организациях как:

- Научный центр акушерства, гинекологии и перинатологии,
  - Московский научно-практический Центр Отоларингологии,
  - Московский Областной научно-исследовательский Институт Акушерства и Гинекологии (МОНИИАГ),
  - Первый Московский государственный медицинский университет,
  - Российский научный центр хирургии им. Акад. Б.В. Петровского,
  - ФГБУ Клиническая больница МСЧ №122 им. Л.Г. Соколова,
- а так же в многочисленных госпиталях и клиниках по всему миру.

Предлагаем вашему вниманию:

# Гинекологическая операционная стойка



- Медицинская тележка
- Видеокамера
- Блок управления камерой
- Источник света
- Гинекологическая ирригационная помпа
- Аспирационно-ирригационная помпа для лапароскопии
- Инсуфлятор
- Архивационная система и программа для хранения и обработки изображений и видео с операций

# Медицинская тележка с одним фиксированным и одним подвижным коротким кронштейном S\_700277



• Эта компактная, подвижная медицинская тележка подходит для оснащения эндоскопической операционной любой площади.

• Тележка оснащена 2 короткими держателями для плоских мониторов, один из которых фиксирован.

• Множество функциональных деталей обеспечивают оптимальное использование тележки SOPRO-COMEG во время эндоскопических операций.

• Материал: нержавеющая сталь, алюминий, пластик



# Медицинская тележка с одним фиксированным и одним подвижным коротким кронштейном S\_700277

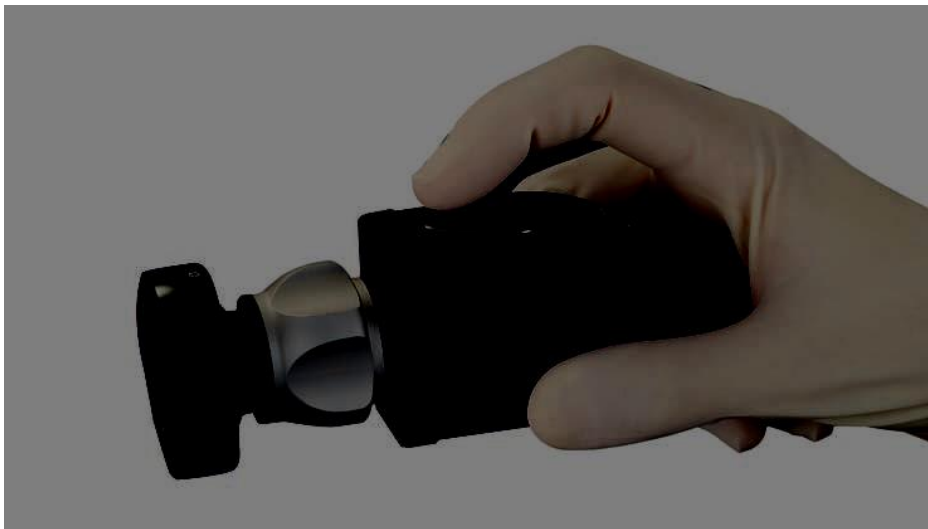


## Комплектация:

- 1 x Регулируемый корпус
- 1 x Выдвижная полка
- 1 x Кронштейн для крепления подставки для монитора
- 1 x Подставка для монитора
- 1 x Сетевой кабель (5м)
- 4 x Соединительный кабель
- 1 x Держатель для адаптора
- 1 x Держатель для бутылки с CO<sub>2</sub>

# Эндовидеокамера Full HD Sopro\_397\_8000

**Трёхчиповая FULL HD видеокамера обеспечивает невероятное качество изображения, повышенную четкость, естественные цвета и удобный контроль (возможность управления инсуффлятором с видеокамеры).**



Характеристики и преимущества:

- Стандарт HDTV 1080p
- Технология прогрессивной развертки
- запись в широком формате 16:9
- выходы HD-SDI и DVI-D
- Широкий динамический диапазон для ненапрягающей хирургии

# Блок управления цифровой Full HD камерой Sopro\_397\_9000



- Цифровое увеличение: до 2,5 раз
- Антимуаровый фильтр для гибких эндоскопов
- Цифровая обработка 3x19 бит
- Автоматический баланс белого
- Автоматический электронный затвор (от 1/50 до 1/100 000)
- Генератор знаков с возможностью подключения клавиатуры
- Максимальный расход энергии:  
•45 В.А
- Размеры: 300x311x125 мм
- Вес: 2,5 кг

# Источник света Sopro\_230



- цифровой дисплей показывает интенсивность света (от 0 до 10) и времени наработки камеры: предупреждает о замене лампы.
- автоматическое обнаружение светового кабеля
- легкий доступ к лампе

# Источник света Sopro\_230



## Технические характеристики

- Ксеноновая лампа
- Цветовая температура: 6200 ° К
- Срок службы лампы: 500 ч
- Автоматическая механическая диафрагма
- Регулировка интенсивности света
- Размеры: L = 300, W = 311, H = 125 мм
- Вес: 5 кг
- Потребляемая мощность: 450 Вт

# Гинекологическая ирригационная помпа Sopro\_672



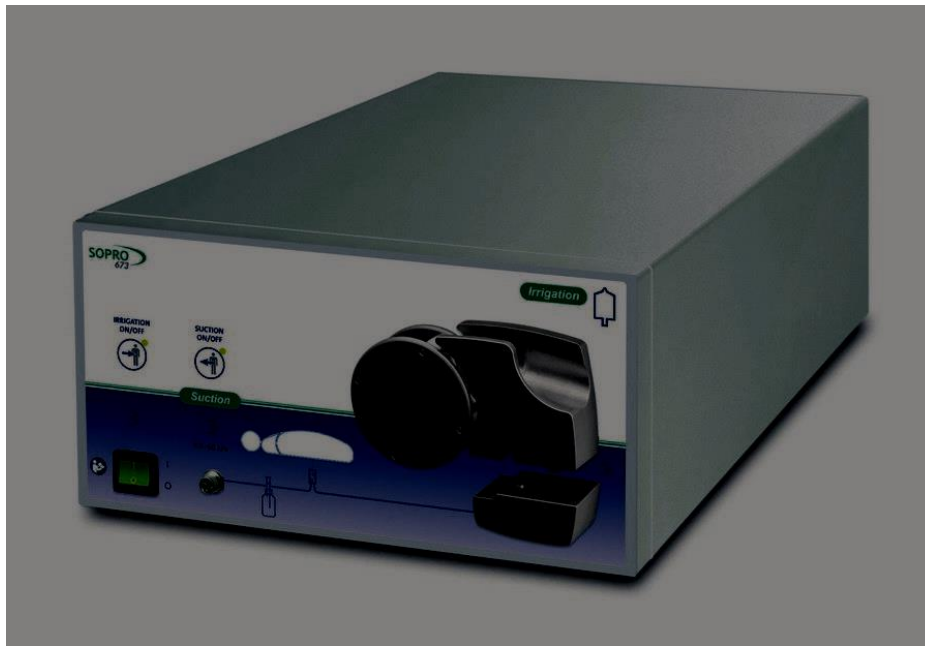
- Автоматический контроль давления и потока для оптимального обзора и баланса жидкости.
- Непрерывный мониторинг давления пациента.
- Простое управление.
- Короткое время включения.
- Продвинутая система безопасности, соответствует высочайшим международным стандартам.

# Гинекологическая ирригационная помпа Sopro\_672

## **Технические характеристики:**

- Диапазон давления: 15-150 mmHG
- Диапазон потока: 30-500 мл/ми
- Безопасное давление: 200 mmhg
- Питание: 100-250 В~
- Частота: 50/60 hz
- Макс. потребляемая мощность: 45 Va
- Макс. потребляемый ток: 100 V/60 hz: 289 ma
- 110 V/60 hz: 310 ma
- 240 V/50 hz: 190 ma
- Классификация: Protection Class i, Type BF, iP 41
- Размеры (Ш x В x Г): 265 x 137 x 390 мм
- Вес: 4 кг

# Аспирационно-ирригационная помпа для лапароскопии Sopro\_673



- Простое и интуитивное использование
- Легкое подключение трубок
- Высокая безопасность управления давлением
- Бесшумный
- Аспирация жидкости и/или газа



# Аспирационно-ирригационная помпа для лапароскопии Sopro\_673

## Технические характеристики:

- Автоматический контроль ирригации
- Максимальный объем ирригации: 1500 мл/мин
- Максимальное давление: 120 мм рт. ст.
- Управление ирригацией от 0 до 1500 мл/мин
- Управление аспирацией от 0 до 100%
- Автоматический выбор канюли
- Функция промывки с ножным пультом ДУ
- Быстрая компенсация утечки
- Автоматический спуск повышенного давления
- ЖК Дисплей 5”7
- Кнопка управления навигацией в браузере.
- Габариты: Ш=300mm, Г=340mm, В=145mm
- Вес: 8 Кг
- Напряжение на входе: 100 – 230 вольт-ампер 50/60Гц
- Предохранитель: 2 x 2.5 А Замедленные предохранители – 250В
- Потребление энергии: 80ватт

# Инсуффлятор Sopro 640



•Инсуффлятор с выбором режима низкого/высокого потока, двойным датчиком давления, интуитивной навигационной системой с широким LCD интерфейсом 5.7”, клапаном сброса высокого давления.

•Возможность централизованного

# Инсуфлятор Sopro 640

## Технические характеристики:

- Большой ЖК дисплей 5,7"
- Высокая скорость потока газа – 45л/мин
- Простой выбор режима низкого/высокого потока
- Улучшенная безопасность: двойной датчик давления и интеллектуальный алгоритм регулировки
- Контроль давления CO<sub>2</sub> в реальном времени
- Интуитивная навигационная система с широким LCD интерфейсом и дисковым переключателем
- Автоматическое выявление отсутствующей трубки
- Клапан сброса высокого давления

# Архивирующая система MediCap USB-200



- осуществляет запись с эндоскопа, артроскопа, хирургической видеокамеры, оборудования ультразвуковой диагностики и т. д. Файлы сохраняются на флэш-драйве или жестком диске, доступ к которому возможен с любого компьютера вашей сети.

- настолько прост, что большинство пользователей никогда не заглядывают в руководство по эксплуатации. Включите его в сеть - и готово! Буквально через несколько минут после того, как вы вынули прибор из коробки, вы уже записываете видео.

- изготовлен из материалов медицинского качества - стальной корпус с непроницаемой для жидкостей передней панелью

<b>Название</b>	<b>Фото</b>	<b>Цена в евро</b>
Медицинская тележка S_700277		6 854
Эндовидеокамера FullHD Sopro_397_8000		
Блок управления камерой Sopro_397_9000		
Источник света Sopro_230		
Гинекологическая ирригационная помпа Sopro_672		
Аспирационно- ирригационная помпа для лапароскопии Sopro_673		
Инсуфлятор Sopro 640		
Архивационная система MediCap USB-200		

# Контакты:

**Валерия Митрофанова, менеджер отдела продаж**

Тел. 8-921-391-3521, e-mail: [vm@stomus.ru](mailto:vm@stomus.ru)

**Евгений Хабиби, технический консультант**

Тел. 8-921-758-0480, e-mail: Jean.Habibi@stomus.ru

**Спасибо за внимание!**