



# ГИСТЕРОСКОПИЯ

Более  
**30 лет**

опыта разработки  
и производства

**Система  
менеджмента  
качества**

ГОСТ ISO 13485-2017

**Производство  
«полного цикла»**

Оптика. Оборудование. Инструменты.  
Более 1000 наименований

**Тройная  
гарантия**

Гарантия производителя.  
Гарантия бесперебойной работы.  
Расширенная гарантия

**Собственный  
отдел разработок**

Более 20 000 человеко/часов в год  
на инновационные разработки

**Конкурентные  
преимущества**

Европейский функционал  
под российский бюджет

около **2000**

эндоскопов в год производит  
наш оптический участок

## СОДЕРЖАНИЕ

Система визуализации

**4,5** стр.

Гистероскопический комплекс

**6,7** стр.

Оптические трубки

**10** стр.

Тубусы

**12** стр.

Инструменты для гистероскопии

**13** стр.

Гистерорезектоскопы

**14** стр.

Электроды

**15-17** стр.

Эндовидеокамеры

**8** стр.

Осветители

**9** стр.

Электрохирургический комплекс

**14** стр.

Стойки аппаратные

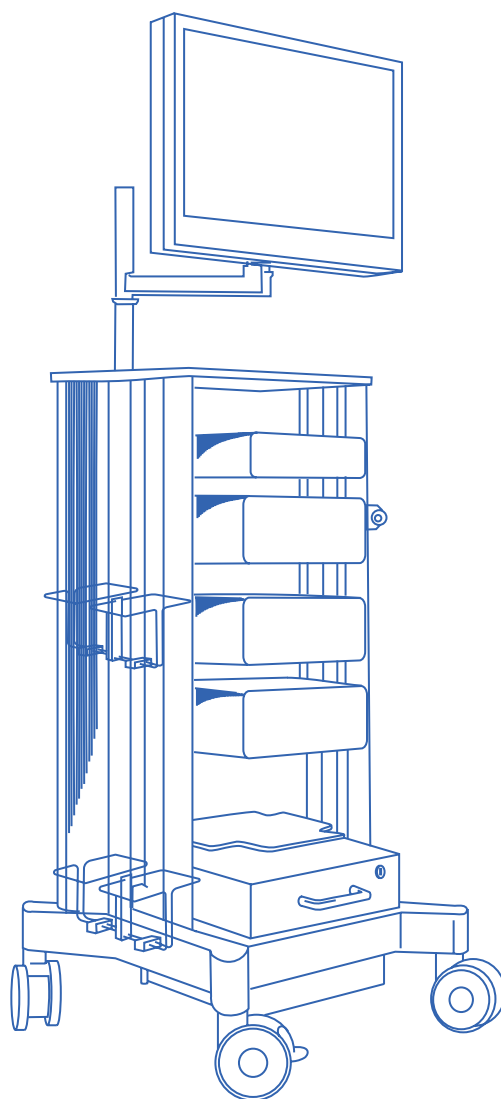
**18, 19** стр.

Корзины для стерилизации

**20,21** стр.

Сервис

**22** стр.



## СИСТЕМА ВИЗУАЛИЗАЦИИ ЭЛЕПС

Все элементы системы идеально сбалансированы для получения изображения высокой четкости



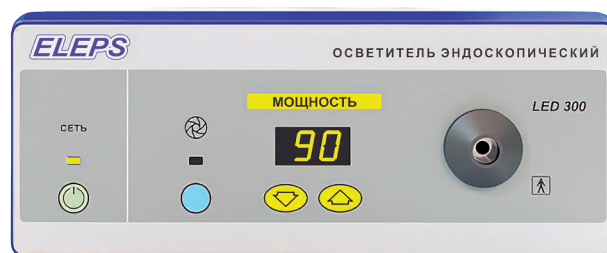
Уникальный алгоритм точного определения давления в полости матки для обеспечения стабильно чистого операционного поля



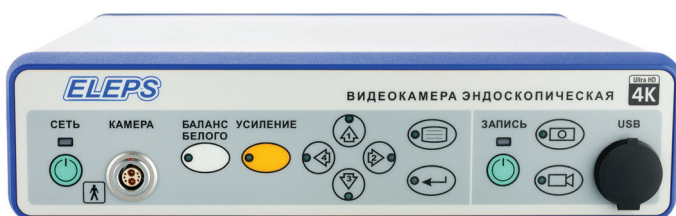
Медицинский монитор высокого разрешения с естественной цветопередачей



Автоклавируемая оптика, адаптированная под HD-изображения



Мощный светодиодный осветитель для оптики высокого разрешения, обеспечивает максимальную освещенность операционного поля



Высочайшее разрешение 4K Ultra HD 3840 x 2160 для высокой детализации и естественной цветопередачи

# КОМПЛЕКС ДЛЯ ГИСТЕРО- И РЕЗЕКТОСКОПИИ

## ОБОРУДОВАНИЕ:

- Монитор медицинский Веасон 4К (32) **S3281P**
- Видеокамера эндоскопическая 4К **EVK-4K-RV**
- Гистеропомпа (с блоком контроля) **PM-01-02**
- Электрохирургический аппарат **AE-300-03**
- Электрохирургическая система ЭХВЧ Plazmatic **ESG-01**
- Осветитель эндоскопический светодиодный **LED 300 OSV-07**

## ОПТИКА:

- Гистероскоп автоклавируемый (Ø 2,9 мм, 30°) **H29-302-30AC**
- Гистероскоп автоклавируемый (Ø 4 мм, 30°) **H40-302-30AC**
- Гистероскоп автоклавируемый (Ø 4 мм, 12°) **H40-300-12AC**

## НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ:

- Тубус с краном для диагностической гистероскопии (2,9 мм) **HT-01291\*1**
- Тубус с краном для операционной гистероскопии (5 ШР, под оптику 2,9 мм) **HT-02291\*2**
- Ножницы с двумя подвижными браншами (5 ШР) **HS-024105**
- Щипцы биопсийные полужесткие (5 ШР) **HD-014105**
- Щипцы универсальные полужесткие (5 ШР) **HD-024105**
- Тубус с краном для диагностической гистероскопии (4,0 мм) без инструментального канала **HT-01401\*1**
- Тубус с краном для операционной гистероскопии (7 ШР, под оптику 4,0 мм) **HT-02401\*2**
- Ножницы с двумя подвижными браншами (7 ШР) **HS-024107**
- Щипцы универсальные полужесткие (7 ШР) **HD-024107**
- Кабель к монополярным лапароинструментам 3м **EH344**
- Электрод-игла (прямая). **FM-01406\*2**
- Электрод-шарик 6 ШР **FM-02406\*2**
- Кабель для подключения резектоскопа **EH347**
- Резектоскоп пассивный **RP-02-26/24-40**



- Электрод монополярный «петля прямая» (0°) [M-26/24-01](#)
- Электрод монополярный «петля изогнутая» (30°) [M-26/24-02](#)
- Электрод монополярный «шарик» (3 мм) [M-26/24-06](#)
- Электрод монополярный «шарик» (5 мм) [M-26/24-07](#)
- Электрод монополярный «ролик» (5 мм) [M-26/24-09](#)
- Электрод – вапоризатор монополярный (ролик с бороздками, 3 мм) [M-26/24-10](#)
- Электрод – вапоризатор монополярный (ролик с бороздками, 5 мм) [M-26/24-11](#)
- Монополярный электрод - нож [M-26/24-12](#)
- Электрод - вапоризатор монополярный (ролик с шипами, 5 мм) [M-26/24-17](#) (1шт)
- Кабель биполярный к резектоскопу WOLF, RZ. [EH354-4](#) (1шт)
- Электрод биполярный «петля прямая» (0°) [U-26/24-01](#) (1шт)
- Электрод биполярный «петля изогнутая» (30°) [U-26/24-02](#) (1шт)
- Электрод биполярный «петля изогнутая» (90°) [U-26/24-04](#) (1шт)
- Электрод биполярный «шарик» (3 мм) [U-26/24-06](#) (1шт)

## АППАРАТНАЯ СТОЙКА

- Эндоскопическая стойка премиальная (6 полок с 2 кронштейнами для мониторов) [CMT-01](#)

## ДОПОЛНИТЕЛЬНО

- Световодный кабель (3 мм) [КОЕ-30](#) (1шт)
- Щетка для чистки эндоскопа (5 мм) [5360](#) (1шт)
- Корзина для кабеля (240x250x50) [40401](#) (1шт)
- Корзина сетчатая с ручками и крышкой (480x250x50) [40711](#) (1шт)

## МИНИМАЛЬНЫЙ НАБОР ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ ДЛЯ ГИСТЕРОСКОПИИ

Наименование оснащения (оборудования)	Требуемое количество, шт	Страница каталога
Видеоэндоскопический комплекс	1	8-11
Гистероскоп	1	12-13
Аппарат электрохирургический	1	14

(Согласно Приложению №3 к Порядку оказания медицинской помощи населению по профилю «оториноларингология», утвержденному приказом Минздрава России от 12.11.2012г. №905н.)

# ЭНДОВИДЕОКАМЕРЫ

## 4K ULTRA HD REC



### EVK-4K-RV+ вариофокальный объектив

- 4K Ultra HD с разрешением 3840\*2160
- Контрастное и глубокое изображение с эффектом погружения
- Реалистичная цветовая гамма
- Запись видео изображений на USB с камерной головки
- Цифровое и оптическое 2x увеличение ZOOM (V)
- Выходы: HDMI, DVI, SDI

## FULL HD REC



### EVK-FULL HD RV+ вариофокальный объектив

- Изображение высокой четкости FULL HD 1920x1080p
- Работа с мониторами и эндоскопами класса Full HD
- Запись видео изображений на USB с камерной головки
- Автоматическая регулировка баланса белого, цветности, яркости
- 4 пользовательские предустановки с кнопками быстрого доступа
- Цифровое 4x и оптическое 2x-кратное увеличение ZOOM (V)
- Выходы: DVI, HDMI, SDI

## FULL HD МИНИ

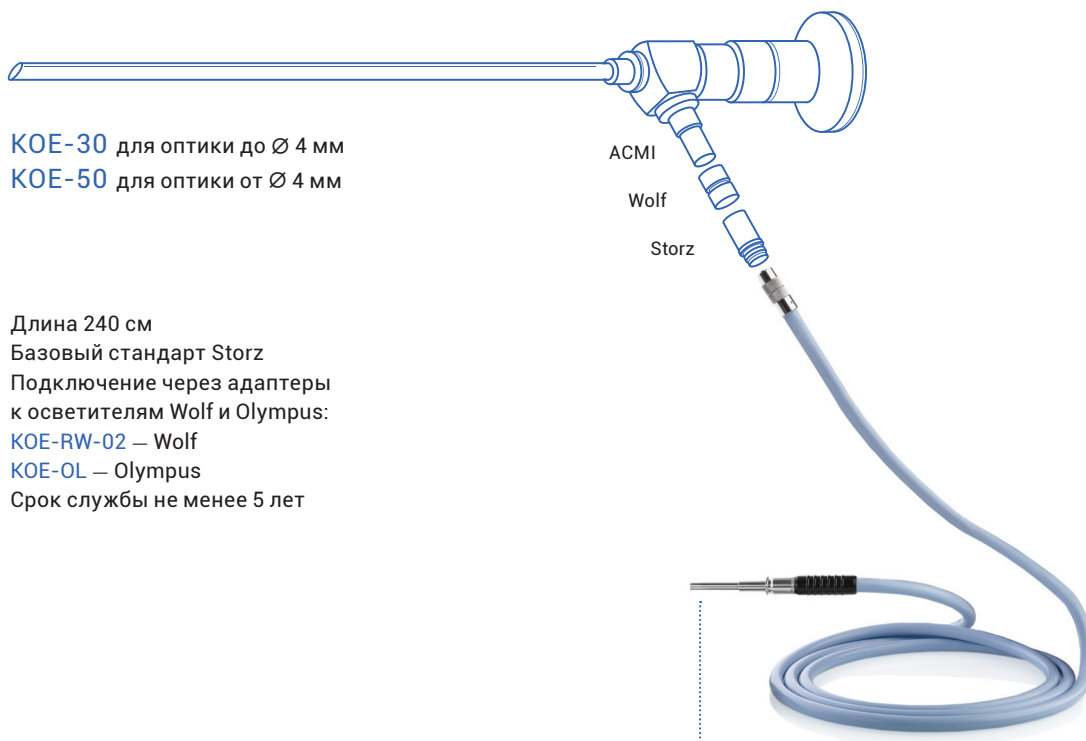


### EVK-FULL HD

- Компактный корпус
- Легкая и эргономичная камерная головка
- Изображение высокой четкости Full HD 1920x1080p
- Предустановленные режимы для различных направлений хирургии
- Простое управление: переключение режимов одной кнопкой
- Оптическое 2x-кратное увеличение ZOOM
- Выходы: DVI и HDMI

## ОСВЕТИТЕЛИ

### СВЕТОВОДНЫЙ КАБЕЛЬ



**KOE-30** для оптики до Ø 4 мм

**KOE-50** для оптики от Ø 4 мм

- Длина 240 см
- Базовый стандарт Storz
- Подключение через адаптеры к осветителям Wolf и Olympus:  
[KOE-RW-02](#) – Wolf  
[KOE-OL](#) – Olympus
- Срок службы не менее 5 лет

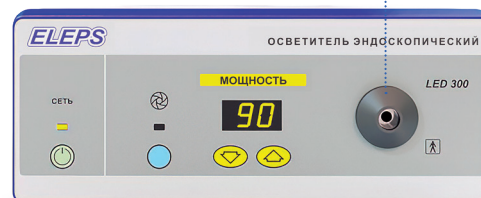


### LED 200 Светодиодный осветитель

OSV-03

Мак освещенность – не менее 80 000 лк

- Срок службы светодиода – не менее 30 000 ч
- Защита от ослепления при отсоединении световодного кабеля
- Речевой информатор на русском языке



### LED 300 Светодиодный осветитель

OSV-07

Мак освещенность – не менее 160 000 лк

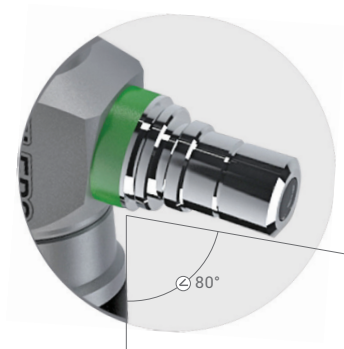
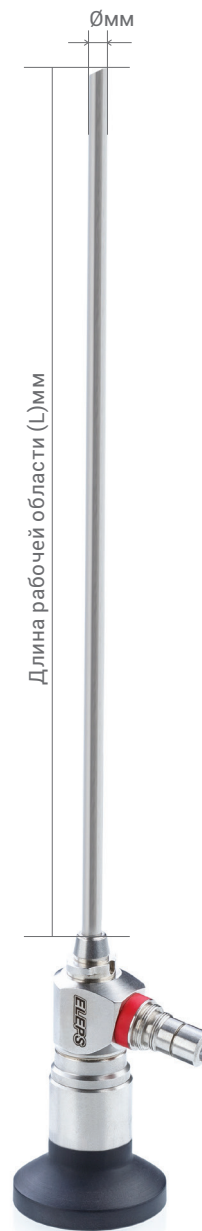
# ОПТИЧЕСКИЕ ТРУБКИ

## ГИСТЕРОСКОПЫ НЕАВТОКЛАВИРУЕМЫЕ

L 300мм	Артикул	Диаметр $\varnothing$	Угол зрения $\odot$
	H29-300-00	2,9	0
	H29-302-30	2,9	30
	H40-301-00	4,0	0
	H40-300-12	4,0	12
	H40-302-30	4,0	30
	H40-302-70	4,0	70

## ГИСТЕРОСКОПЫ АВТОКЛАВИРУЕМЫЕ

L 300мм	Артикул	Диаметр $\varnothing$	Угол зрения $\odot$
	H29-300-00AC	2,9	0
	H29-302-30AC	2,9	30
	H40-301-00AC	4,0	0
	H40-300-12AC	4,0	12
	H40-302-30AC	4,0	30



Световой разъем под углом 80° предотвращает излишний перегиб световодного кабеля



## ГИСТЕРОПОМПА



**«Интеллектуальная» помпа с уникальным алгоритмом точного определения давления внутри полости и обеспечение равномерной подачи раствора**



Стабильно чистое операционное поле на экране монитора за счет точного соответствия заданного и реального давления в полости матки



Встроенный речевой информатор – звуковое и световое оповещение об ошибке в системе и о достижении критического уровня жидкости



Легкая переносимость процедуры (при офисной гистероскопии) за счет равномерной подачи раствора



Объем банок (2л) – продолжительный срок непрерывной работы



Использование любых видов емкостей для физраствора



## ТУБУСЫ



### Тубус с краном для диагностической гистероскопии HT-01291\*1

- без инструментального канала
- Диаметр рабочей части 4,0 мм
- Под оптическую трубку 2,9 мм, 30° [H29-302-30](#) / [H29-302-30AC](#)

### Тубус с краном для диагностической гистероскопии (оптика 4,0 мм) без инструментального канала HT-01401\*1

- Диаметр рабочей части 5,5 мм
- Под оптическую трубку 4,0 мм, 30° [H40-302-30](#) / [H40-302-30AC](#)



«Олива»  
для безопасного  
введения тубуса

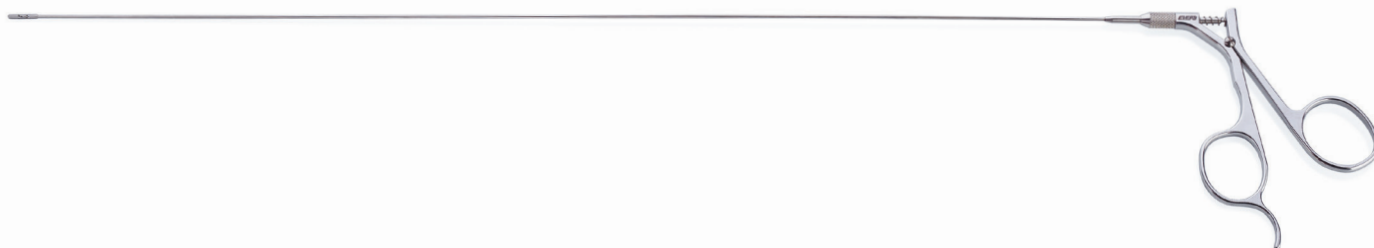
### Тубус с краном для операционной гистероскопии с инструментальным каналом 5 ШР HT-02291\*2

- Диаметр рабочей части 5,3x7 мм (овальная)
- Под оптическую трубку 2,9 мм, 30° [H29-302-30](#) / [H29-302-30AC](#)

### Тубус с краном для операционной гистероскопии с инструментальным каналом 7 ШР HT-02401\*2

- Диаметр рабочей части 6,5x8,8 мм (овальная)
- Под оптическую трубку 4,0 мм, 30° [H40-302-30](#) / [H40-302-30AC](#)

## ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ГИСТЕРОСКОПИИ



**Щипцы универсальные  
полужесткие (5 ШР)**

HD-024105



**Щипцы универсальные  
полужесткие (7 ШР)**

HD-024107



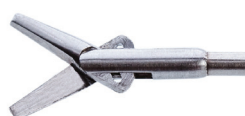
**Щипцы биопсийные  
полужесткие (5 ШР)**

HD-014105



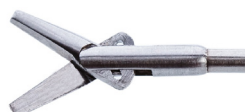
**Щипцы биопсийные  
полужесткие (7 ШР)**

HD-014107



**Ножницы с двумя  
подвижными браншами  
(5 ШР)**

HS-024105



**Ножницы с двумя  
подвижными браншами  
(7 ШР)**

HS-024107

# ЭЛЕКТРОХИРУРГИЧЕСКИЙ АППАРАТ

## AE-300-03



Базовая модель ЭХВЧ с наличием всех необходимых функций для моно- и биполярных резекций, коагуляции и работы в растворах NaCl.

- Наличие режима спрей-коагуляция и фульгурации
- Точный выбор мощности
- Встроенная система автотеста и контроля работы аппарата
- Запоминание выбранных режимов и последних настроек мощности

Тип воздействия	Обозначение режима	Режим	Максимальная мощность, Вт
Монопольное резание		Низковольтное резание (Cut Low)	300
		Чистое резание (Cut Pure)	300
		Смешанное резание (с коагуляцией краев) (Blend)	200
Монопольная коагуляция		Контактная коагуляция (Low/Desiccate)	120
		Фульгурация ( Medium / Fulgurate )	120
		Спрей коагуляция (High/Spray)	120
Монопольная смесь	<b>1</b>	Смесь 1. (резание — 75% коагуляция — 25%) с периодом повторения 30 мсек	220
	<b>2</b>	Смесь 2. (резание — 50% коагуляция—50%) с периодом повторения 30 мсек	180
	<b>3</b>	Смесь 3. (резание — 25% коагуляция —75%) с периодом повторения 30 мсек	140
Биполярная коагуляция	<b>1</b>	Макро режим (Macro bipolar)	90
	<b>2</b>	Стандартный режим (Medium/ Standard)	90
	<b>3</b>	Прецизионный режим (Low/Precise)	90

## ГИСТЕРОРЕЗЕКТОСКОПЫ



**Резектоскоп пассивный**  
RP-02-26/24-40








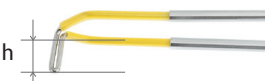

**Обтуратор эндоскопический, визуальный с каналом 5 ШР** RO-00-26/24-2



**Кабель биполярный к резектоскопу** WOLF, RZ EH354-4

## ЭЛЕКТРОДЫ ДЛЯ РЕЗЕКТОСКОПА 24/26 ШР



Название	Размер рабочей части	Артикул	
		U-биполярный	M-монополярный
 <b>Электрод-петля угловая 30°</b>	Ø 5 мм	U-26/24-02	M-26/24-02
 <b>Электрод-петля угловая 90°</b>	Ø 5 мм	U-26/24-04	M-26/24-04
 <b>Электрод-петля прямая 0°</b>	Ø 5 мм	U-26/24-01	M-26/24-01
 <b>Электрод-шарик</b>	Ø 3 мм Ø 5 мм	U-26/24-06 U-26/24-07	M-26/24-06 M-26/24-07
 <b>Электрод-ролик</b>	Ø 3 мм Ø 5 мм	U-26/24-08 U-26/24-09	M-26/24-08 M-26/24-09
 <b>Электрод-вапоризатор (ролик с бороздками, 3 мм)</b>	Ø 3 мм	U-26/24-10	M-26/24-10
 <b>Электрод-вапоризатор (ролик с бороздками, 5 мм)</b>	Ø 5 мм	U-26/24-11	M-26/24-11
 <b>Электрод-нож монополярный</b>	h 3,5 мм		M-26/24-12
 <b>Электрод-вапоризатор (ролик с шипами, 5 мм)</b>	Ø 5 мм	U-26/24-17	M-26/24-17

# ГЕНЕРАТОР ЭЛЕКТРОХИРУРГИЧЕСКИЙ



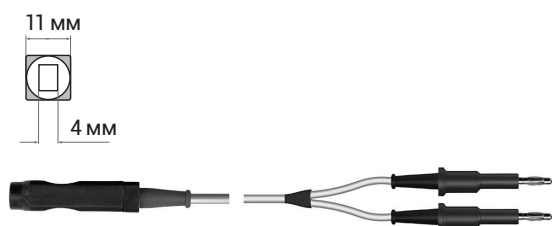
ESG-200

- Высокочастотный радиоволновой генератор 2,64 МГц
- Сокращенное время термического воздействия
- Обеспечивает сохранность морфологии тканей и быстрый местный гемостаз
- Коагулирующий эффект — сухое операционное поле

Управление двумя способами:

- с ножной педали
- от держателя электродов с кнопочным управлением

## НАБОР ЭЛЕКТРОДОВ



Держатель электродов EN341-2.4

- Инструментальная часть — подключение к электродам со штекером 4 мм (2,4 мм)
- Аппаратная часть — штекер 4 мм
- Длина кабеля — 3 м



Держатель пинцетов EN330E-1

- Инструментальная часть — подключение к пинцетам (евростандарт)
- Аппаратная часть — два штекера 4 мм
- Длина кабеля — 3 м

## БИПОЛЯРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ



Пинцет байонетный прямой

EM252CCE

длина 190 мм, 8x2 мм, «евростандарт», антипригарный CleanTips

EM256CCE

длина 250 мм, 8x2 мм, «евростандарт», антипригарный CleanTips



Пинцет байонетный загнутый

EM254CCE

длина 250 мм, 8x2 мм, «евростандарт», антипригарный CleanTips

## МОНОПОЛЯРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ



Электрод – петля (LLETZ) EM211-1-2,4 Ø 15 мм, проволока 0,2 мм  
EM211-2,4 Ø 15 мм, проволока 0,3 мм

EM210-2,4 Ø 25 мм, проволока 0,3 мм  
EM215-2,4 Ø 20 мм, проволока 0,3 мм



Электрод – петля (LLETZ) EM162-2,4 радиус 7 мм, проволока 0,3 мм

EM163-2,4 радиус 11 мм, проволока 0,3 мм



**Электрод-петля**

EM156-2,4 Ø 5 мм, проволока 0,3 мм, удлиненный стержень  
 EM157-2,4 Ø 10 мм, проволока 0,3 мм, удлиненный стержень  
 EM106-2,4 Ø 5 мм, проволока 0,3 мм



**Электрод-петля, овал**

EM164-2,4 проволока 0,3 мм, 2,2x7 мм, удлиненный стержень



**Электрод-парус для конизации**

EM160-2,4 проволока 0,3 мм (малый)  
 EM158-2,4 проволока 0,3 мм (средний)  
 EM159-2,4 проволока 0,3 мм (большой)



**Электрод-нож**

EM123-2,4 сечение 2x0,5 мм  
 EM182-2,4 сечение 2x0,5 мм, удлиненный стержень



**Электрод-игла изогнутый**

EM172-2,4 0,8 мм, удлиненный стержень



**Электрод-крючок**

EM161-2,4 удлиненный стержень



**Электрод-петля**

EM165-2,4 квадрат 10x10 мм, проволока 0,2 мм, удлиненный стержень



**Электрод-лопатка**

EM169-2,4 сечение 2,5x0,4 мм, удлиненный стержень



**Электрод-игла**

EM105-2,4 0,8 мм  
 EM105-2-2,4 0,15 мм  
 EM155-2,4 0,8 мм, удлиненный стержень



**Электрод-игла микродиссекционный**

EM140-2,4 3 мм, проволока 0,1 мм



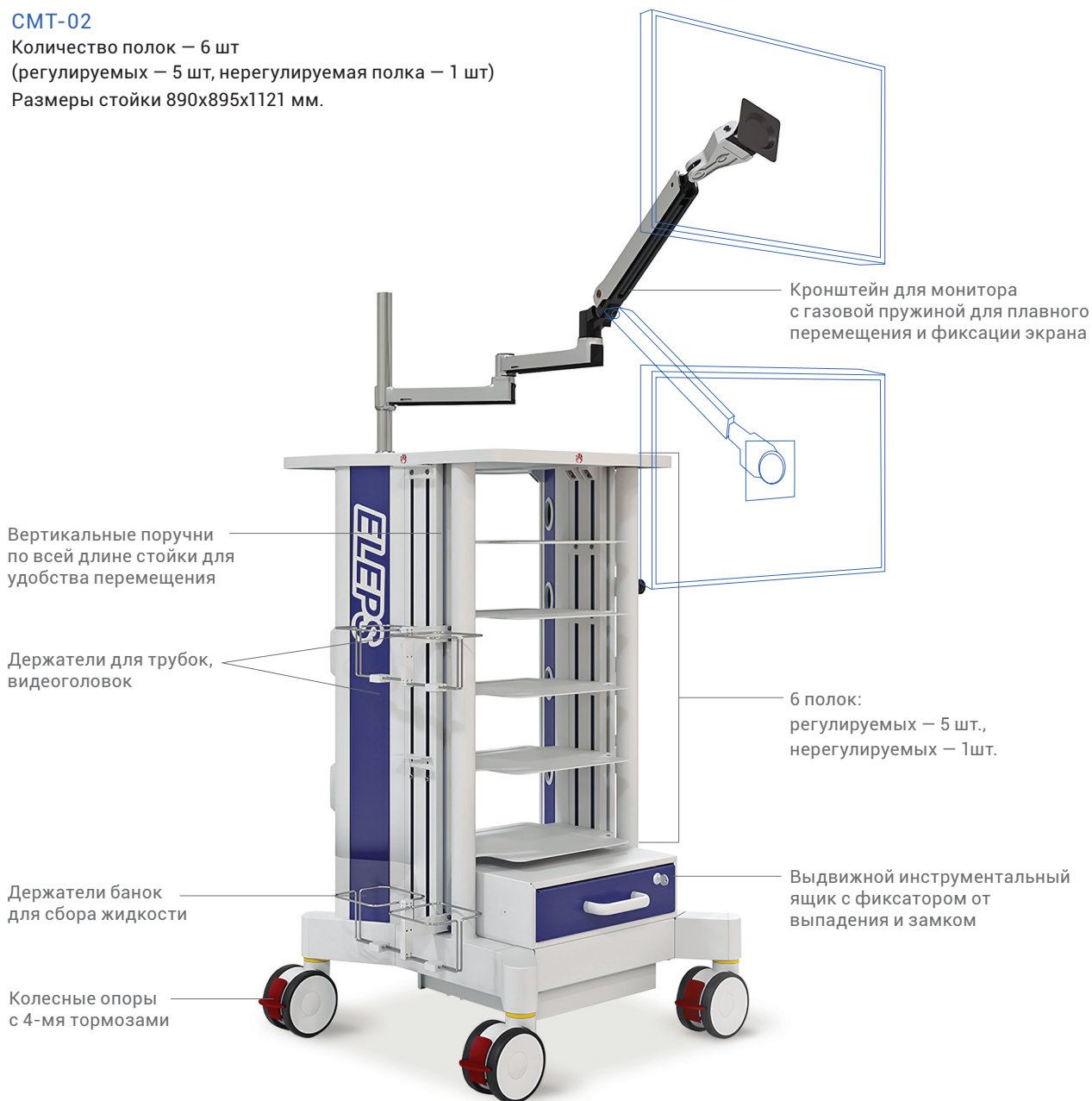
**Электрод-шарик**

EM103C-2,4 антипригарный CleanTips 8 мм  
 EM151C-2,4 антипригарный CleanTips 4 мм, удлиненный стержень

# АППАРАТНЫЕ СТОЙКИ

## СМТ-02

Количество полок – 6 шт  
(регулируемых – 5 шт, нерегулируемая полка – 1 шт)  
Размеры стойки 890x895x1121 мм.



### ПРЕИМУЩЕСТВА РОЛИКОВОЙ СИСТЕМЫ:

#### для СМТ-01 и СМТ-02

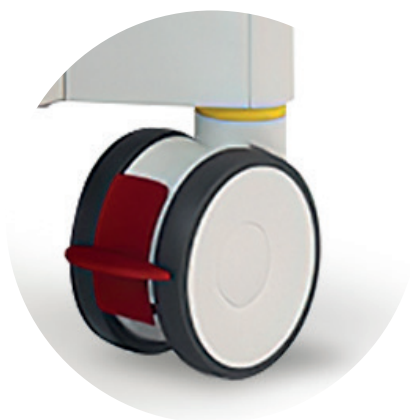
**Оптимальный диаметр колес**  
Диаметр колес 125 мм позволяет легко преодолевать препятствия до 30 мм.

**Улучшенная стабильность в повороте**  
Блокировка направления для улучшения маневрирования вокруг изгибов, а также перемещения по прямой линии на большие расстояния

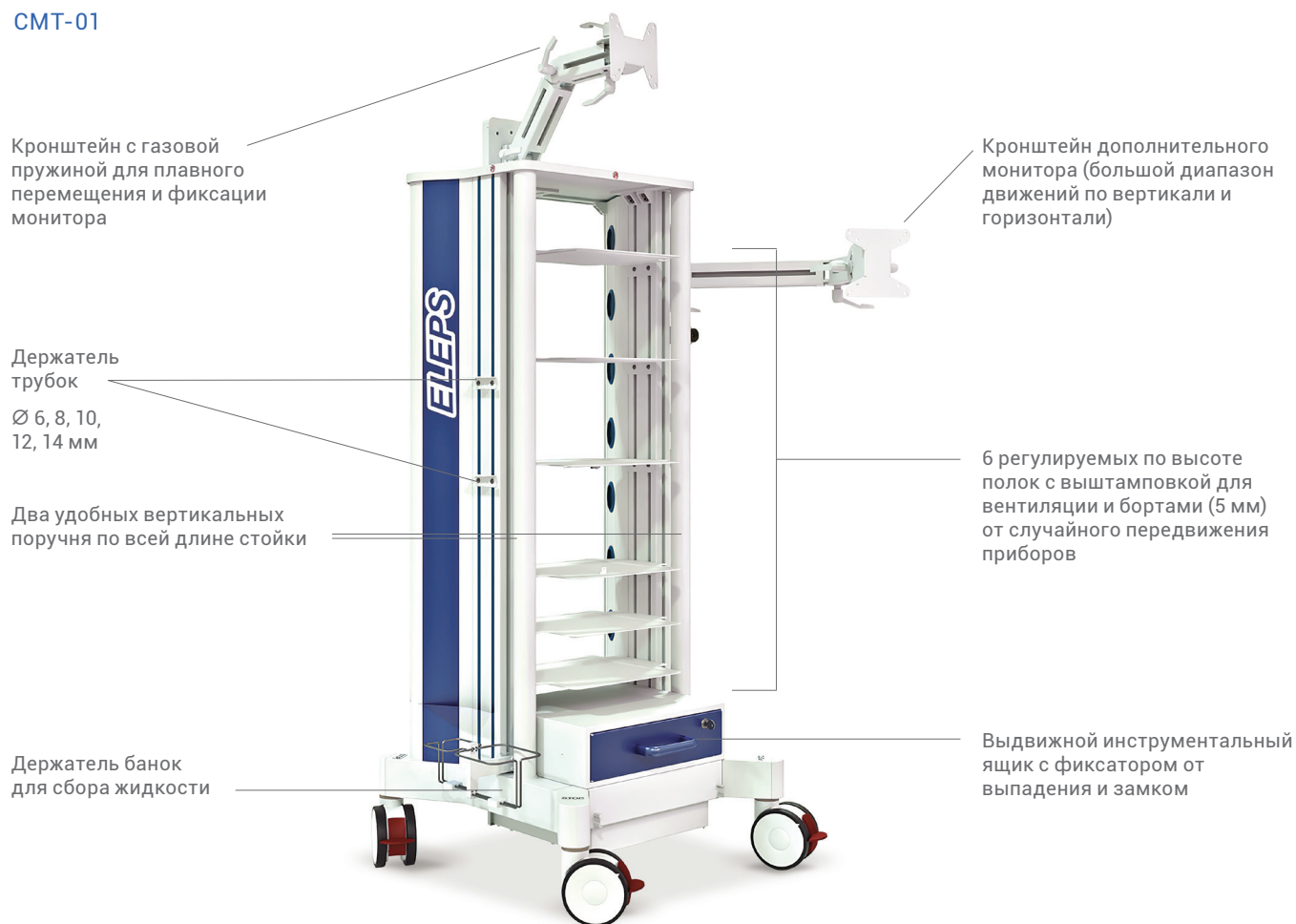
**Эргономичная ножная педаль**  
"Ударная педаль" для быстрого и легкого нажатия в любой обуви

**Токоизолированный материал колес**  
Антистатическое исполнение защищает пользователей и электрические устройства от электростатического разряда

**Встроенная защита кабеля**  
Встроенный кабельный толкатель для защиты кабелей, лежащих на полу



### CMT-01



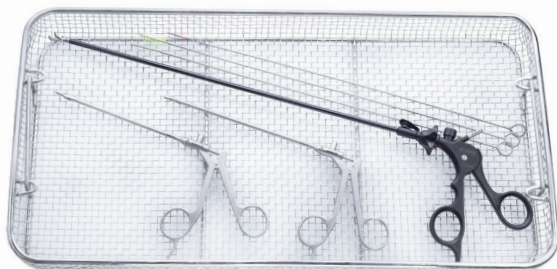
### CA-7

Количество полок — 3 шт.

Размеры стойки 620x580x1225 мм.



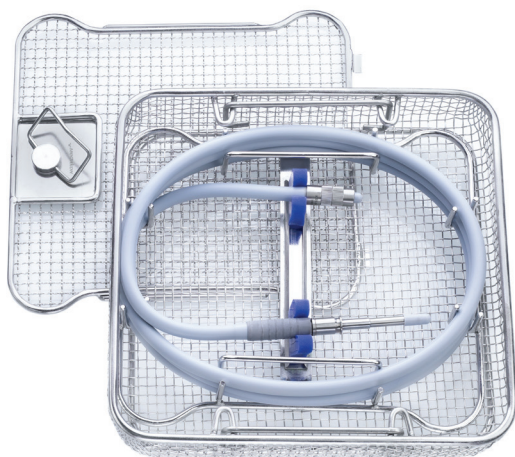
## КОРЗИНЫ ДЛЯ СТЕРИЛИЗАЦИИ



### КОРЗИНА ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ

40701  
480 x 250 x 50 мм

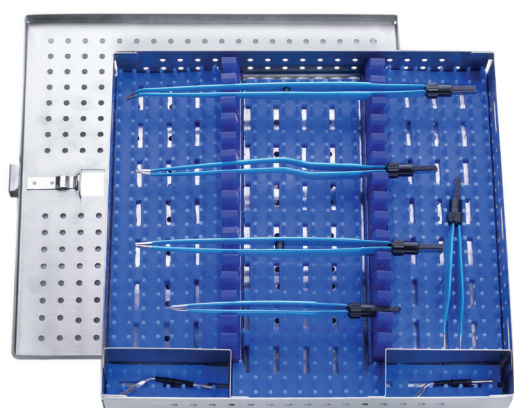
Для механизированной ПСО, дезинфекции и стерилизации



### КОРЗИНА ДЛЯ КАБЕЛЯ

40401  
240x250x50 мм

Для обработки, дезинфекции и стерилизации осветительного кабеля. Корзина с ручками и крышкой



### КОНТЕЙНЕР ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ДЛЯ ЭЛЕКТРОДОВ

36111132  
245x260x35 мм

Перфорированный контейнер с поворотной крышкой и замком



### КОРЗИНА С ЛОЖЕМЕНТАМИ ДЛЯ ЭНДСКОПОВ

60641  
290x80x52 мм

Для размещения эндоскопов различной длины



### КОРЗИНА С ЛОЖЕМЕНТАМИ ДЛЯ ЭНДСКОПОВ

60741  
460 x 80 x 52 мм

Вкладки для фиксации эндоскопов



### КОРЗИНА С ЛОЖЕМЕНТАМИ ДЛЯ ЭНДСКОПОВ

608111  
460x150x52 мм

Вкладки для фиксации эндоскопов

## ЩЕТКИ ДЛЯ ЧИСТКИ ИНСТРУМЕНТАЛЬНОГО КАНАЛА



**B-0003** длина 350 мм диаметр 3 мм



**B-0005** длина 370 мм диаметр 5 мм



**B-0010** длина 370 мм диаметр 10 мм

## СЕРВИС



### Гарантия бесперебойной работы

---

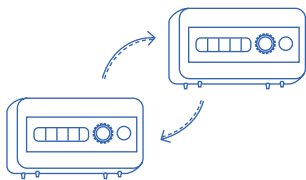
Отправка подменного оборудования на время ремонта и ТО в течение 24 часов



### Расширенная гарантия

---

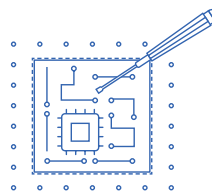
Бесплатный ремонт/замена при случайном повреждении оптики



### Trade in

---

Обмен приборов и оптики со скидкой



### Всё поправимо

---

Ремонт эндоскопического оборудования любых производителей

**Горячая линия сервисного обслуживания**  
**+7 (917) 220 06 06, [service@eleps.ru](mailto:service@eleps.ru)**

в рабочие дни с 8:30 до 17:00 (Мск)





**eleps.ru / 8 800 700 87 03**