




# КАТАЛОГ

-  **ЭНДОСКОПЫ**
-  **ИНСТРУМЕНТЫ**
-  **ОБОРУДОВАНИЕ**

## СОДЕРЖАНИЕ

Инструменты для лапароскопии.....	3
Трубки оптические для лапароскопии.....	16
Инструменты для гистероскопии.....	17
Инструменты для цистоуретроскопии.....	18
Инструменты для резектоскопии.....	21
Трубки оптические для гистероскопии, цистоуретроскопии, резектоскопии .....	23
Инструменты для риноскопии .....	24
Трубки оптические для риноскопии, артроскопии.....	32
Оборудование.....	33
Услуги.....	35

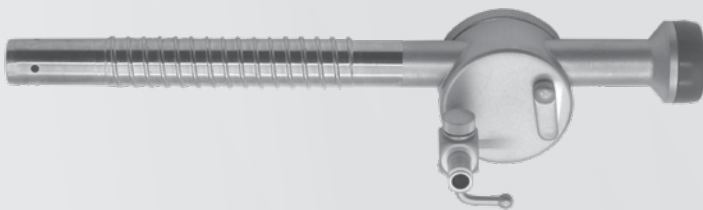
ТРОАКАР УНИВЕРСАЛЬНЫЙ



- управление клапаном ручное и автоматическое  
- форма клапана дугообразная, позволяющая безопасно вводить эндоскопы

L1001\*  
L1001.13  
L1001.1\*  
L1001.2  
L1001.14\*\*

диаметр мм.	раб.длинна мм.	общая длинна мм.
10	110	170
10	110	170
12	110	170
12	110	170
10	110	170



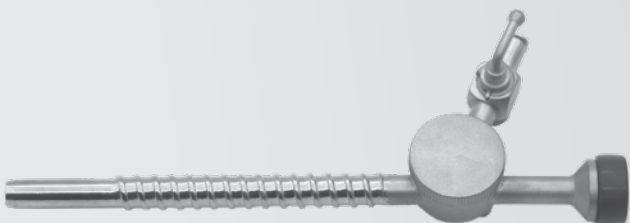
L1001.16\*  
L1001.17  
L1001.18\*

диаметр мм.	раб.длинна мм.	общая длинна мм.	длинна винтовой фиксации мм.
10	110	170	60
10	110	170	60
12	110	170	60



L1003  
L1004\*  
L1004.1\*  
L1004.2

диаметр мм.	раб.длинна мм.	общая длинна мм.
5	95	140
5	95	140
6	95	140
6	95	140



L1004.16\*  
L1003.1  
L1004.14\*  
L1004.17

диаметр мм.	раб.длинна мм.	общая длинна мм.	длинна винтовой фиксации мм.
5	95	140	60
5	95	140	60
6	95	140	60
6	95	140	60

\*-троакар с краном для газоподачи с замком типа «LUER»

\*\* -с газоподачей с фиксируемым клапаном (в положении открыто)

## СТИЛЕТЫ



**L1007**  
**L1008**  
**L1007.1**  
**L1008.1**

### Пирамидальные

- диаметр	- 10 мм.	раб.длина	- 190 мм.,
- диаметр	- 5 мм.	раб.длина	- 150 мм.,
- диаметр	- 12 мм.	раб.длина	- 190 мм.,
- диаметр	- 6 мм.	раб.длина	- 150 мм.,



**L1009**  
**L1010**

### Атравматичные

- диаметр	- 10 мм.	раб.длина	- 190 мм.,
- диаметр	- 5 мм.	раб.длина	- 150 мм.,

\*- на дистальной части подпружиненная защитная капсула для предотвращения повреждения внутренних органов при проколе брюшной стенки.



## ИГЛА ДЛЯ ПНЕВМОПЕРИТОНЕУМА



**L1024**

- общая длина	- 180 мм
- рабочая длина	- 125 мм
- диаметр	- 2,5 мм
- масса	- 25 гр.

на дистальной части тупоконечный подпружиненный мандрен для предотвращения повреждения внутренних органов при вводе иглы в брюшную полость



## КОЛПАЧКИ И КОЛЬЦА УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ТРОАКАРОВ



- Кольцо уплотнительное для троакара	- 10 мм
- Кольцо уплотнительное для троакара	- 5 мм
- Колпачок для троакара	- 10 мм
- Колпачок для троакара	- 5 мм

ВСТАВКА ПЕРЕХОДНАЯ



L1021

L1023

диам.перехода мм.	внешн. диам. мм.	раб.длинна мм.
10/5	10	92
12/5	12	92



L1021.1

L1023.1

диам.перехода мм.	внешн. диам. мм.	раб.длинна мм.
10/5	10	15
12/5	12	15

ТРОАКАР (10 мм для КОЛЬПОТОМИИ)



L1015

- рабочая длина
  - общая длина
  - диаметр троакара
  - диаметр шара
  - материал шара
- 180 мм,
  - 245 мм,
  - 10 мм,
  - 40 мм,
  - пластик

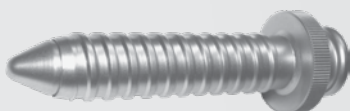
КАНЮЛЯ ДЛЯ ХРОМОСАЛЬПИНГОСКОПИИ



L3016

- диаметр конусов
  - рабочая длинна
- 26, 28 мм,
  - 320 мм.

ТРОАКАР ДЛЯ ТОРАКОСКОПИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ



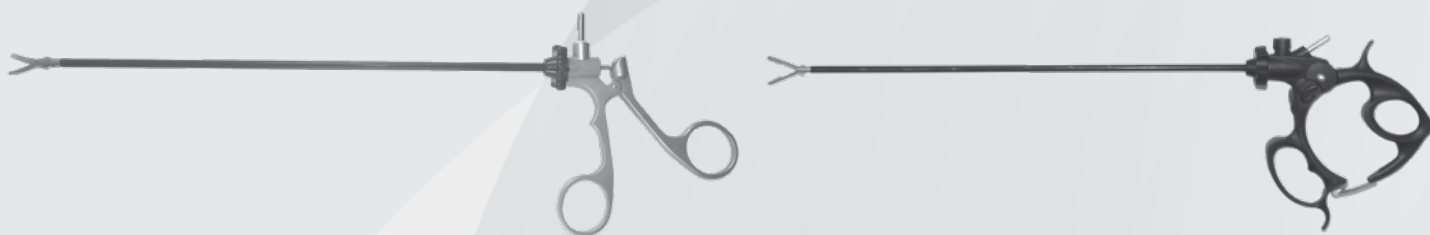
L1017

L1018

L1019

внутрн. диам.мм.	внешн. диам.мм.	раб.длинна мм.
5,7	9	65
10,7	14	65
12,7	16	65

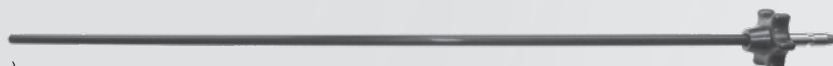
## РАЗБОРНЫЕ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ



Лапароскопические инструменты "щипцовой" группы являются разборными для удобства очистки, дезинфекции, стерилизации, а также для возможности замены рабочих тяг инструментов.

### ТРИ СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ ИНСТРУМЕНТА:

**1** Трубка-корпус  
(с барашком (5 мм) наружная изоляция - тефлон)



**2** Рабочая тяга инструмента



**3** Рукоятки



#### МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

Рукоятка с кремальерой  
- рукоятка диэлектрическая  
- кремальера отключаемая  
- монополярный разъем также выполняет функцию фиксатора корпуса и рабочей тяги инструмента



Рукоятка без кремальеры  
- рукоятка диэлектрическая  
- монополярный разъем также выполняет функцию фиксатора корпуса и рабочей тяги инструмента



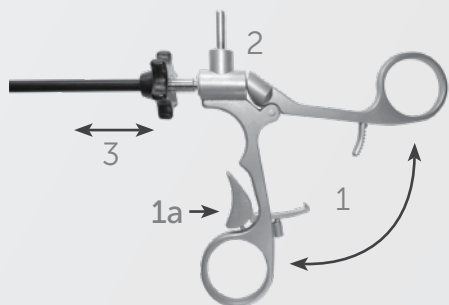
#### ПЛАСТИКОВЫЕ

Рукоятка с кремальерой  
- рукоятка диэлектрическая  
- кремальера отключаемая  
- кнопка 2 выполняет функцию извлечения тяги.

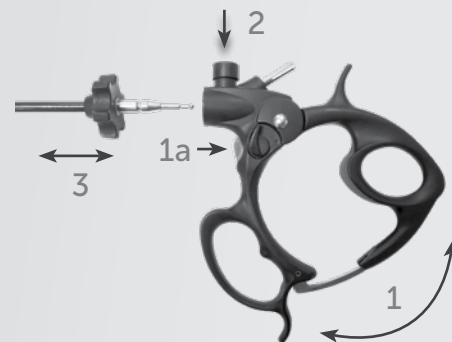


Рукоятка без кремальеры  
- рукоятка диэлектрическая  
- кнопка 2 выполняет функцию извлечения тяги.

### РАЗБОРКА ИНСТРУМЕНТА



Трубка-корпус и рабочая тяга фиксируются с помощью резьбового соединения



- Для разборки инструмента необходимо:
- 1 - раскрыть рукоятку, нажав на курок отключения кремальеры 1a;
  - 2 - одновременно поднять монополярный разъем (фиксатор);
  - 3 - извлечь трубку-корпус с рабочей частью из рукоятки.

- Для разборки инструмента необходимо:
- 1 - раскрыть рукоятку, нажав на курок отключения кремальеры 1a;
  - 2 - нажать кнопку фиксатора
  - 3 - извлечь трубку-корпус с рабочей частью из рукоятки.

**НОЖНИЦЫ (диаметр– 5 мм)**



**L2001**

Ножницы изогнутые по плоскости двухбраншевые

- рабочая длина – 320 мм
- длина бранш – 18 мм



**L2002**

Ножницы изогнутые по плоскости однобраншевые левые

- рабочая длина, – 320 мм
- длина бранш – 14 мм



**L2003**

Ножницы изогнутые по плоскости однобраншевые правые

- рабочая длина, – 320 мм
- длина бранш – 14 мм



**L2004**

Ножницы изогнутые по ребру однобраншевые

- рабочая длина, – 320 мм
- длина бранш – 14 мм



**L2005**

Ножницы клювовидные однобраншевые

- рабочая длина – 320 мм
- длина бранш – 14 мм



**L2006**

Ножницы прямые двухбраншевые

- рабочая длина, – 320 мм
- длина бранш – 14 мм



**L2007**

Ножницы прямые однобраншевые

- рабочая длина, – 320 мм
- длина бранш – 14 мм



**L2008**

Ножницы серповидные однобраншевые

- рабочая длина, – 320 мм
- длина бранш – 14 мм

**ДИССЕКТОРЫ (диаметр– 5 мм, атравматичная поперечная насечка бранш )**



**L2009**

Диссектор (бранши 19мм)

- рабочая длина, – 320мм
- длина бранш – 19 мм



**L2010**

Диссектор (бранши 11мм)

- рабочая длина, – 320 мм
- длина бранш – 11 мм



**L2012**

Диссектор («Г» - образный)

- рабочая длина, – 320 мм
- длина бранш – 19 мм

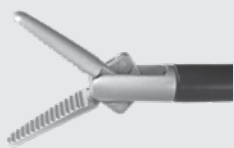


**L2011**

Диссектор (Курбангалеева универсальный)

- рабочая длина, – 320 мм
- длина бранш – 19 мм
- работает как диссектор, палочка для опускания узла и ножницы.

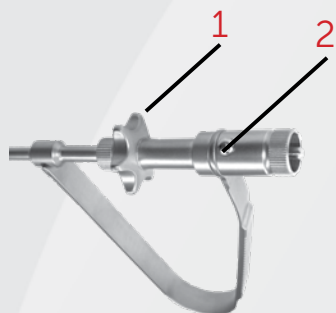
## ЩИПЦЫ (АНАТОМИЧЕСКИЕ КООГУЛЯЦИИ)



**L2013**

- рабочая длина – 320 мм
- длина бранш – 14 мм
- диаметр – 5 мм
- двухбраншевые (две подвижные бранши)
- рукоятка с кремальерой

## ЩИПЦЫ БИПОЛЯРНЫЕ



**L2014**

- 1 - Колесо вращения рабочей части
- 2 - Кнопка отключения фиксации электрода

- рабочая длина – 320 мм
- диаметр – 5 мм
- рукоятка дугообразная, пружинная
- автоматическая фиксация электрода
- угол вращения рабочей части вокруг своей оси – 360 град.

## ЭЛЕКТРОДЫ ДЛЯ ЩИПЦОВ БИПОЛЯРНЫХ



**L2015.C**

Электрод (пинцет биполярный, тип С)

- длина электрода – 320 мм.
- диаметр – 4 мм.
- бранши прямые окончатые (одна бранша с волнистой рамкой)



**L2015.D**

Электрод (пинцет биполярный, тип D)

- длина электрода – 320 мм.
- диаметр – 4 мм.
- бранши прямые окончатые с поперечной насечкой



**L2015.F**

Электрод (пинцет биполярный, тип F)

- длина электрода – 320 мм.
- диаметр – 4 мм.
- бранши прямые плоские сплошные,



**L2015.B**

Электрод (пинцет биполярный, тип В)

- длина электрода – 320 мм.
- диаметр – 4 мм.
- бранши прямые окончатые (бранши с волнистой рамкой и загнутым концом)


## ДЕРЖАТЕЛЬ БИПОЛЯРНЫЙ




**Z-0581KE**

- длина кабеля – 3 м.
- внутренний диаметр разъема подключения щипцов – 4 мм.
- разъем подключения аппарата двойной,
- диаметр разъемов подключения аппарата – 4 мм.


(рабочая длина 320 мм. диаметр 5 мм.) ЭЛЕКТРОДЫ

	<b>L2017</b>	Электрод (для вылушивания кисты)
	<b>L2018</b>	Электрод (L-образный)
	<b>L2019</b>	Электрод (лопатка)
	<b>L2020</b>	Электрод (прямой)
	<b>L2023</b>	Электрод (шарообразный)
		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- изоляция рабочей части - тефлон</li> <li>- материал рукоятки - пластик</li> <li>- кран для аспирации с замком типа «LUER»</li> <li>- диаметр разъема подключения - 4 мм</li> </ul>		
	<b>L2021</b>	Электрод (с внутренним каналом «L»-образный) - длина контактной части – 10 мм - диаметр канала аспирации – 3,5 мм
	<b>L2022</b>	Электрод (с внутренним каналом «кольцо») - длина контактной части – 3 мм - диаметр канала аспирации – 3,5 мм


### ДЕРЖАТЕЛЬ МОНОПОЛЯРНЫЙ

	<b>Z-0581KE.1</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- длина кабеля – 3 м.</li> <li>- внутренний диаметр разъема подключения щипцов – 4 мм.</li> <li>- разъем подключения аппарата двойной,</li> <li>- диаметр разъемов подключения аппарата – 4 мм.</li> </ul>
---	-------------------	---


### РЕТРАКТОР (ПРЯМОЙ 10 ММ ТРЕХЛЕПЕСТКОВЫЙ)

	<b>L3010</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочая длина, – 320 мм</li> <li>- диаметр – 10 мм</li> <li>- длина лепестков – 77 мм</li> <li>- количество лепестков – 3 шт</li> </ul>
--	--------------	--

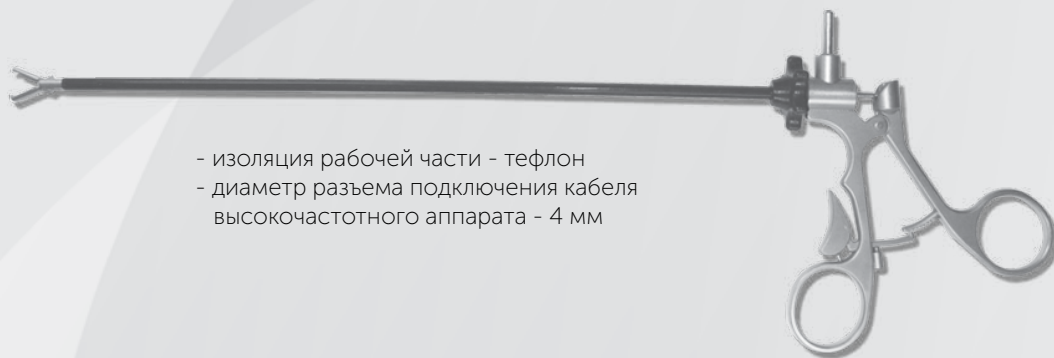
### РЕТРАКТОР (ПРЯМОЙ 5 ММ ТРЕХЛЕПЕСТКОВЫЙ)

	<b>L3011</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочая длина – 285 мм</li> <li>- диаметр – 5 мм</li> <li>- длина лепестков, мм – 50 мм</li> <li>- материал рукоятки – нержавеющая сталь</li> <li>- раскрытие лепестков с помощью возвратно-поступательного механизма на рукоятке</li> </ul>
--	--------------	---



### РЕТРАКТОР (ПЯТИЛЕПЕСТКОВЫЙ 10 ММ С ИЗГИБАЮЩЕЙСЯ РАБОЧЕЙ ЧАСТЬЮ)

	<b>L3012</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочая длина, – 350 мм</li> <li>- диаметр, – 10 мм</li> <li>- длина лепестков, – 77 мм</li> <li>- лепестков, – 5 шт</li> <li>- материал рукоятки – пластик</li> <li>- раскрытие лепестков с помощью регулировочного кольца № 1 на рукоятке</li> <li>- регулировка изгиба рабочей части с помощью регулировочного кольца № 2 на рукоятке</li> <li>- угол изгиба рабочей части, град. - 30</li> </ul>
--	--------------	---

## ЗАЖИМЫ



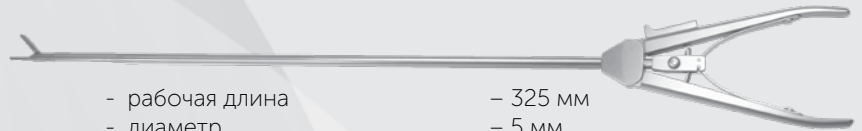
- изоляция рабочей части - тефлон  
 - диаметр разъема подключения кабеля  
 высокочастотного аппарата - 4 мм

	<b>L3001</b>	«универсал» с кремальерой - рабочая длина – 320 мм - диаметр – 5 мм	- длина бранш - длина внутренней насечки	-14 мм -8 мм
	<b>L3002</b>	анатомический «полуволна» с кремальерой - рабочая длина – 320 мм - диаметр – 5 мм	- длина бранш - длина внутренней насечки	-14 мм -6 мм
	<b>L3003</b>	ложкообразный с кремальерой - рабочая длина – 320 мм - диаметр – 5 мм	- длина бранш - длина внутренней насечки	-14 мм -14 мм
	<b>L3004</b>	типа «Эллис» с кремальерой - рабочая длина – 320 мм - диаметр – 5 мм - размер площадок с продольной насечкой	- длина бранш	-14 мм -2x5 мм
	<b>L3008</b>	Зажим (хирургический с кремальерой) - рабочая длина – 320 мм - диаметр – 5 мм - на дистальной части бранш зубцы	- длина бранш	-14 мм -2x3 шт
	<b>L3013</b>	Зажим окончательный с кремальерой - рабочая длина – 320 мм - диаметр – 5 мм	- длина бранш	-13 мм
	<b>L3014</b>	Зажим «Граспер» с кремальерой - рабочая длина – 320 мм - диаметр – 5 мм	- длина бранш	-20 мм
	<b>L3017</b>	Зажим эластичный Клинч с кремальерой - рабочая длина – 320 мм - диаметр – 5 мм	- длина бранш	-20 мм
	<b>L3015</b>	Зажим кишечный с кремальерой - рабочая длина – 320 мм - диаметр – 5 мм	- длина бранш	-24 мм

ИГЛОДЕРЖАТЕЛИ (С КРЕМАЛЬЕРОЙ)



L4001



- рабочая длина – 325 мм
- диаметр – 5 мм
- рабочая длина бранш – 14 мм
- рабочая часть бранш оснащена твердосплавными пластинами с крестообразной насечкой
- рукоятка подпружиненная с кремальерой



L4001.1

- Бранши изогнуты влево

L4001.2

- Бранши изогнуты вправо

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ПРИЕМА ИГЛЫ



L4002



- рабочая длина – 325 мм
- диаметр – 5 мм
- бранши изогнуты по ребру
- рабочая длина бранш – 14 мм
- рабочая часть бранш оснащена твердосплавными пластинами с крестообразной насечкой
- рукоятка подпружиненная без кремальеры

ИГЛА (СПИРАЛЕВИДНАЯ, ЛЕВАЯ / ПРАВАЯ)



L4012.1



- длина – 400 мм
- диаметр – 10 мм
- диаметр спирали – 7 мм
- левая
- правая

L4012.2

ИГЛА (ДЛЯ УШИВАНИЯ ТРОАКАРНЫХ РАН)



L4013



- общая длина – 210 мм
- длина иглы – 100 мм
- диаметр иглы – 2 мм

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ОПУСКАНИЯ И ЗАТЯГИВАНИЯ УЗЛА ШОВНОЙ НИТИ



L4014



- длина – 315 мм
- диаметр – 5 мм
- возвратно-поступательный механизм вывода крючка



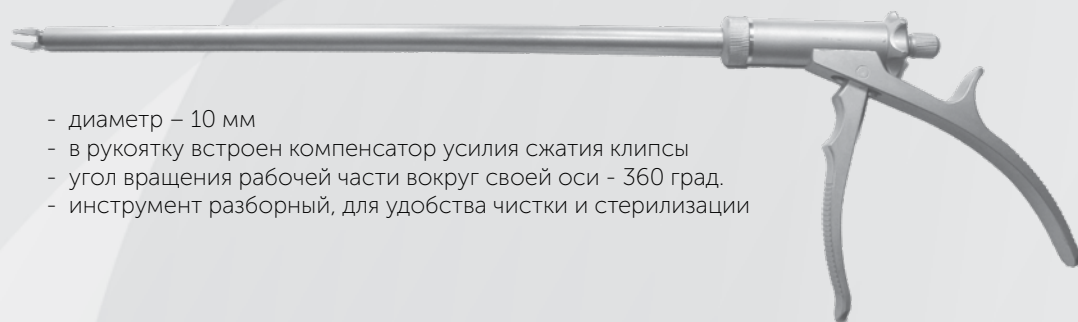
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ОПУСКАНИЯ УЗЛА ШОВНОЙ НИТИ

L4015



- длина – 315 мм
- диаметр – 3 мм

## ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ НАЛОЖЕНИЯ КЛИПС



- диаметр – 10 мм
- в рукоятку встроен компенсатор усилия сжатия клипсы
- угол вращения рабочей части вокруг своей оси - 360 град.
- инструмент разборный, для удобства чистки и стерилизации



**L4003**

- Для клипс 5 и 8 мм
- рабочая длина – 320 мм
  - диаметр – 10 мм
  - инструмент предназначен для использования с клипсами стандарта Storz



**L4004**

- Для клипс 5 и 8 мм, с поперечным расположением бранш
- рабочая длина – 320 мм
  - диаметр – 10 мм
  - инструмент предназначен для использования с клипсами стандарта Storz



**L4005**

- Для клипс средне-больших
- рабочая длина – 320 мм
  - диаметр – 10 мм
  - инструмент предназначен для использования с клипсами стандарта Ethicon

## КЛИПСЫ ТИТАНОВЫЕ

Клипсы изготовлены из титана  
Форма сечения клипс и поперечные насечки на внутренней поверхности обеспечивают надежность крепления клипсы и сохраняют микроциркуляцию сосудистой стенки



**L4006**

Клипсы (титановые 5 мм, стандарт Шторц)



**L4008**

Клипсы (титановые 8 мм, стандарт Шторц)



**L4010**

Клипсы (титановые 8 мм, средне-большие, стандарт Этикон)



**L4007**

Клипсы (титановые 5 мм, стандарт Шторц, стерильные, в картридже по 6 шт)

**L4009**

Клипсы (титановые 8 мм, стандарт Шторц, стерильные, в картридже по 6 шт)

**L4011**

Клипсы (титановые 8 мм, средне-большие, стандарт Этикон, стерильные, в картридже по 6 шт)

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ АСПИРАЦИИ И ИРРИГАЦИИ (ДИАМЕТР 5 ММ)

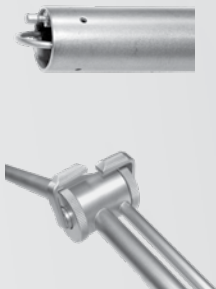


**L5001**

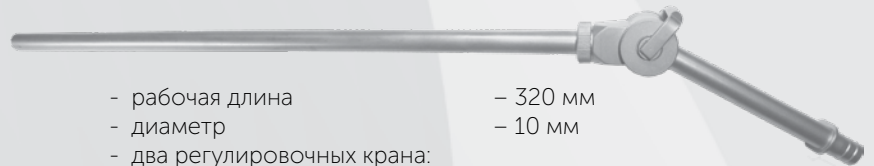


- рабочая длина – 320 мм
- диаметр – 5 мм
- один регулятор для аспирации и ирригации
- регулятор в положении «вперед» - ирригация
- регулятор в положении «назад» - аспирация
- регулятор в среднем положении - клапан закрыт

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ АСПИРАЦИИ И ИРРИГАЦИИ  
(в неотложной хирургии, диаметр 10 мм, «Брюсан» Малкова)

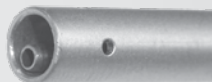


**L5002**



- рабочая длина – 320 мм
- диаметр – 10 мм
- два регулировочных крана: для аспирации и ирригации
- диаметр канала аспирации – 8,5 мм
- ирригация производится через оросительный наконечник

СМЕННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ L5002



**L5003**

- Диаметр 5 мм
- рабочая длина – 320 мм
- диаметр – 5 мм



**L5004**

- Диаметр 10 мм
- рабочая длина – 320 мм
- диаметр – 10 мм

РАСШИРИТЕЛЬ (5/10 ММ)

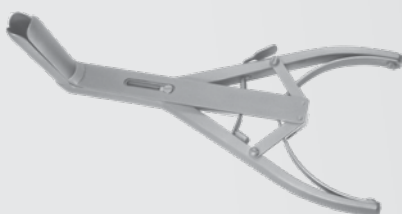
- дистальная часть конусообразная с резьбовидной нарезкой
- длина направляющей – 335 мм
- диаметр направляющей - 5 мм

**L5005**



- рабочая длина – 193 мм
- наружный диаметр – 10 мм
- внутренний диаметр – 6 мм

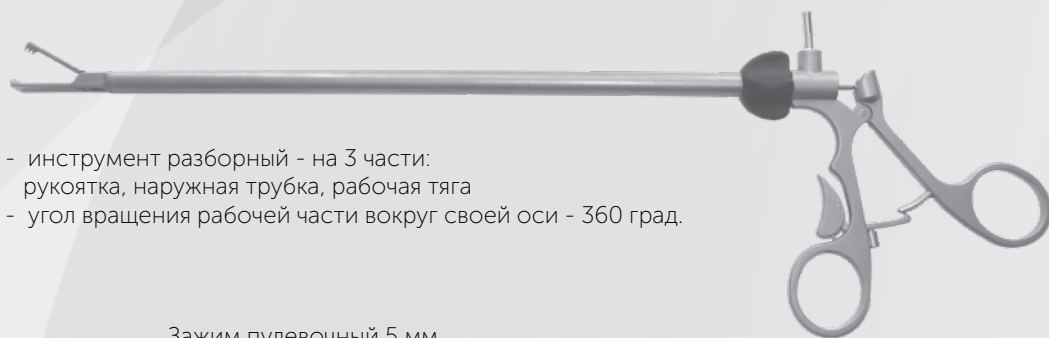
РАСШИРИТЕЛЬ (ТРЕХЛЕПЕСТКОВЫЙ)



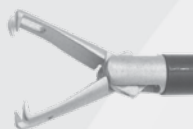
**L5006**

- рукоятка с кремальерой
- длина лепестков – 55 мм
- диаметр – 15,5 мм
- максимальный диаметр раскрытия – 40 мм

## ЗАЖИМЫ С КОГТЕВЫМ ЗАХВАТОМ И ЩИПЦЫ БИОПСИЙНЫЕ



- инструмент разборный - на 3 части: рукоятка, наружная трубка, рабочая тяга
- угол вращения рабочей части вокруг своей оси - 360 град.



**L3009**

Зажим пулевочный 5 мм

- рабочая длина - 320 мм.
- длина бранш - 16 мм
- диаметр - 5 мм



**L3005**

Зажим типа «Бэбкок» 5 мм с кремальерой

- рабочая длина - 320 мм
- длина бранш - 22 мм
- диаметр - 5 мм
- размер площадок с атравматичной насечкой - 4x4 мм



**L3006**

Зажим (типа «Бэбкок» 10 мм с кремальерой)

- рабочая длина - 320 мм
- длина бранш - 22 мм
- диаметр - 10 мм
- размер площадок с атравматичной насечкой - 8x8 мм
- без тефлоновой изоляции рабочей части



**L5007**

Зажим с когтевым захватом эндхирургический 10 мм

- рабочая длина - 340 мм
- рабочая длина бранш - 31 мм
- диаметр - 10 мм
- на дистальной части бранш зубцы - 3 x 4 мм



**L5008**

Зажим с когтевым захватом эндхирургический 5 мм

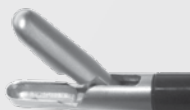
- рабочая длина - 320 мм
- рабочая длина бранш - 16 мм
- диаметр - 5 мм
- на дистальной части бранш зубцы - 2 x 3 мм
- наружная трубка с тефлоновой изоляцией



**L5009**

Щипцы (биопсийные 10 мм)

- рабочая длина - 320мм
- рабочая длина бранш - 20 мм
- диаметр - 10 мм
- бранши ложкаобразные, заточенные по всему периметру, прокусывающие.





**L5010**

Щипцы (биопсийные 5 мм, без иглы / с иглой)



**L5011**

- рабочая длина - 320 мм
- рабочая длина бранш - 14 мм
- диаметр - 5 мм
- наружная трубка с тефлоновой изоляцией


ИГЛЫ

	<b>L5012</b>	Игла биопсийная	- рабочая длина	- 310 мм
			- наружный диаметр	- 3 мм
			- в комплекте с тупоконечным стилетом	
			- дистальная часть конусообразная, зубчатая	
	<b>L5013</b>	Игла пункционная	- рабочая длина	- 265 мм
			- наружный диаметр	- 3 мм
			- в комплекте с тупоконечным стилетом	
			- дистальная часть скошена под углом, остроконечная	

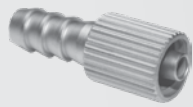
ШТОПОРЫ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ МИОМАТОЗНЫХ УЗЛОВ

	<b>L5014.1</b>	Диаметр 5 мм	- рабочая длина	- 330 мм	- длина спирали	- 25 мм
			- диаметр	- 5 мм	- диаметр спирали	- 5 мм
	<b>L5014.2</b>	Диаметр 10 мм	- рабочая длина	- 430 мм	- длина спирали	- 25 мм
			- диаметр	- 10 мм	- диаметр спирали	- 10 мм


СТИЛЕТ ДЛЯ ФИЗИОЛОГИЧЕСКОГО РАСТВОРА

	<b>L6001</b>	- длина	- 205 мм
		- диаметр	- 6 мм
		- дистальная часть скошена под углом, остроконечная	

КАНЮЛЯ («LUER»)

	<b>L6006</b>	- длина общая	- 28 мм
		- длина штуцера	- 14 мм
		- диаметр штуцера наружный	- 6 мм
		- диаметр штуцера внутренний	- 3 мм

ЩЕТКИ

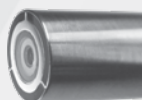
	<b>L7001</b>	- Рабочая длина щетки, мм	- 20
		- Общая длина, мм	- 380
		- Диаметр щетки, мм	- 10
	<b>L7002</b>	- Рабочая длина щетки, мм	- 20
		- Общая длина, мм	- 380
		- Диаметр щетки, мм	- 5

## ТРУБКИ ОПТИЧЕСКИЕ



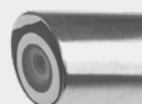
Full HD совместимые  
 Автоклавируемая 134°C; 2,3 бар  
 Встроенный стекловолоконный световод  
 Совместимость со световодами стандартов Storz, Wolf, Acmi

## ДИАМЕТР 10 ММ



Трубка оптическая лапароскопическая, 0 град.

- диаметр трубки	- 10 мм.	- угол наблюдения	- 0 град.
- рабочая длина	- 320 мм.	- угол поля зрения	- 90 град.



Трубка оптическая лапароскопическая, 30 град.

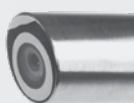
- диаметр трубки	- 10 мм.	- угол наблюдения	- 30 град.
- рабочая длина	- 320 мм.	- угол поля зрения	- 90 град.

## ДИАМЕТР 5 ММ



Трубка оптическая лапароскопическая, 0 град.

- диаметр трубки	- 5 мм.	- угол наблюдения	- 0 град.
- рабочая длина	- 300 мм.	- угол поля зрения	- 90 град.



Трубка оптическая лапароскопическая, 30 град.

- диаметр трубки	- 5 мм.	- угол наблюдения	- 30 град.
- рабочая длина	- 300 мм.	- угол поля зрения	- 90 град.

## ПЕРЕХОДНИК ПОД СВЕТОВОДНЫЙ КАБЕЛЬ (КАБЕЛЬ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ)



**КОЕ-50-230**

- диаметр	- 5 мм,
- длина	- 230 см. 300 см.

**КОЕ-50-300**

Для оптики диаметром	до 5 мм.
Разъем к эндоскопу	- STORZ, Olympus.
Разъем к осветителю	- STORZ, Olympus, WOLF.

ГИСТЕРОСКОПЫ ДИАГНОСТИЧЕСКИЕ (ОФИСНЫЕ)



14.0402  
14.0503



Диаметр оптики, мм	Наружный диаметр, ствола, мм	Рабочая длина, ствола, мм	Угол направления обзора, град.
2,9	4	235	0,12 и 30
4	5,6	237	0,12 и 30

ГИСТЕРОСКОПЫ ОПЕРАЦИОННЫЕ



14.0601  
14.0701-01



Диаметр оптики, мм	Наружный диаметр, ствола, мм	Рабочая длина, ствола, мм	Угол направления обзора, град.
2,9	6,8	220	0,12 и 30
4	7,5	205	0,12 и 30

ИНСТРУМЕНТЫ ПОЛУЖЕСТКИЕ ДЛЯ ОПЕРАЦИОННЫХ ГИСТЕРОСКОПОВ



14.0504  
14.0701-04

зажим полужесткий для захвата

- диаметр – 5 ШР - рабочая длина – 405 мм
- диаметр – 6 ШР - рабочая длина – 408 мм



14.0507  
14.0701-04-01

щипцы полужесткие биопсийные

- диаметр – 5 ШР - рабочая длина – 405 мм
- диаметр – 6 ШР - рабочая длина – 409 мм



14.0502  
14.0701-03

Ножницы полужесткие

- диаметр – 5 ШР - рабочая длина – 400 мм
- диаметр – 6 ШР - рабочая длина – 408 мм

ЭЛЕКТРОДЫ ПОЛУЖЕСТКИЕ



14.0701-05

Электрод точечный полужесткий

- диаметр – 6 ШР
- рабочая длина – 385 мм

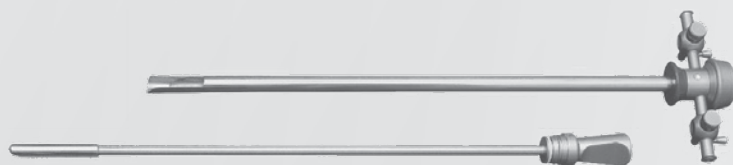


14.0701-06

Электрод "шарик" полужесткий

- диаметр – 6 ШР
- рабочая длина – 381 мм

## СТВОЛ С ОБТУРАТОРОМ



16.1600

Ствол с обтуратором 16 ШР

16.1900

Ствол с обтуратором 19 ШР

16.2100

Ствол с обтуратором 21 ШР

16.2300

Ствол с обтуратором 23 ШР

16.2600

Ствол с обтуратором 26 ШР

## ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ СТВОЛОВ



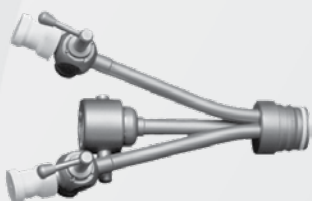
16.0003

Переходник диагностический



16.0004

Переходник операционный, одноканальный



16.0005

Переходник операционный, двухканальный

## МЕХАНИЗМЫ ПОДЪЕМНИКА

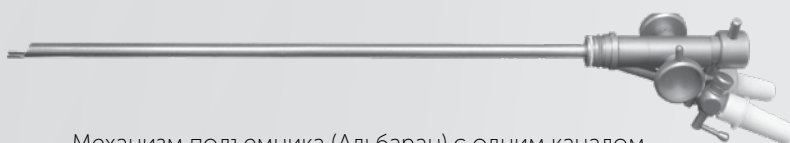


16.0001

Механизм подъемника (Альбаран) с одним каналом

16.0002

Механизм подъемника (Альбаран) с двумя каналами



## ПЕРЕХОДНИКИ К ШПРИЦУ



16.0009

Переходник к шприцу для гибкого соединения



16.0008

Переходник к шприцу для жесткого соединения

## ВАТОДЕРЖАТЕЛЬ



16.0010

ОБТУРАТОР ВИЗУАЛЬНЫЙ



- 16.1910      Обтуратор визуальный 19ШР
- 16.2110      Обтуратор визуальный 21ШР
- 16.2310      Обтуратор визуальный 23ШР
- 16.2610      Обтуратор визуальный 26 ШР

ИНСТРУМЕНТЫ ПОЛУЖЕСТКИЕ



- 14.0701-04      Зажим полужесткий для захвата
  - диаметр            – 6 ШР
  - рабочая длина – 408 мм

- 14.0701-04-01      Щипцы полужесткие биопсийные
  - диаметр            – 6 ШР
  - рабочая длина – 409 мм

- 14.0701-03      Ножницы полужесткие
  - диаметр            – 6 ШР
  - рабочая длина – 408 мм

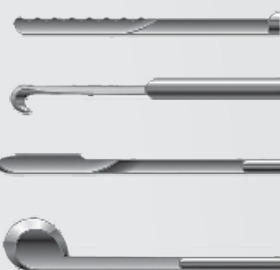


ИНСТРУМЕНТЫ ОПТИЧЕСКИЕ

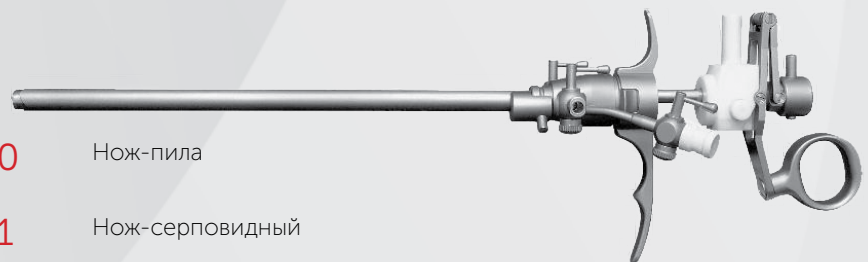


- 16.2101      Оптические щипцы биопсийные жесткие
- 16.2102      Оптические ножницы клювовидные жесткие
- 16.2104      Оптические щипцы биопсийные угловые жесткие
- 16.2103      Оптический зажим для захвата жесткий

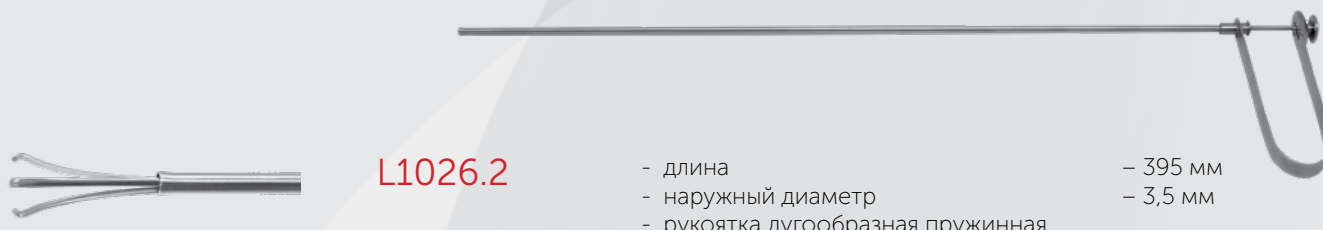
УРЕТРОТОМ



- М 15.1000
- 15.0800-10      Нож-пила
- 15.0800-11      Нож-серповидный
- 15.0800-12      Нож-прямой
- 15.0800-13      Нож-полулунный



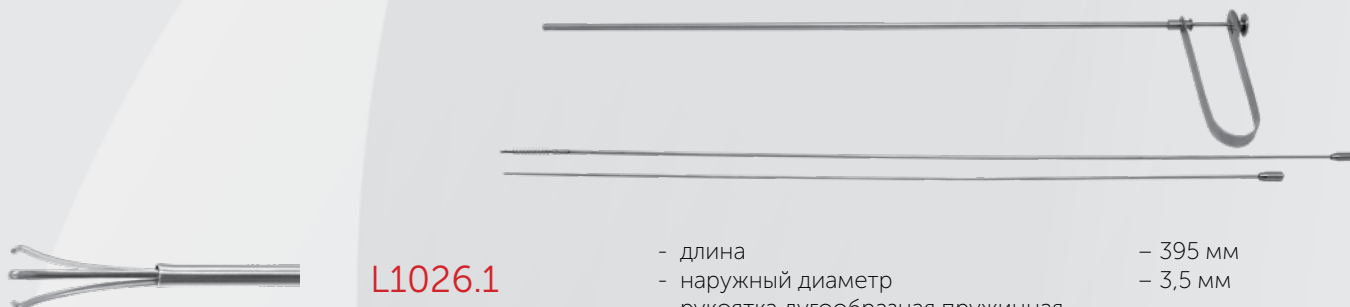
ЗАХВАТ (литозэкстрактор жесткий когтевой)



**L1026.2**

- длина – 395 мм
- наружный диаметр – 3,5 мм
- рукоятка дугообразная пружинная

ЗАХВАТ (литозэкстрактор жесткий когтевой с каналом)



**L1026.1**

- длина – 395 мм
- наружный диаметр – 3,5 мм
- рукоятка дугообразная пружинная
- диаметр канала – 1,5 мм
- в комплекте с мандреном и щеткой

ПРОВОДНИК КАТЕТЕРА ФОЛЕЯ 14 ШР, 16 ШР



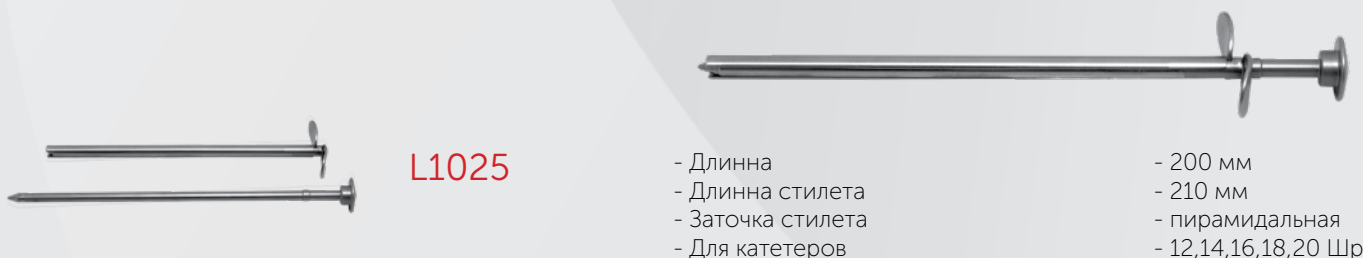
**L1027.14**

- длина – 360 мм
- диаметр – 2,5 мм

**L1027.16**

- длина – 360 мм
- диаметр – 3 мм

ТРОАКАР (урологический со стилетом для эпицистомии)



**L1025**

- Длина – 200 мм
- Длина стилета – 210 мм
- Заточка стилета – пирамидальная
- Для катетеров – 12,14,16,18,20 Шр

## РЕЗЕКТОСКОПЫ НЕПРЕРЫВНОГО ПРОМЫВАНИЯ

Состав: вращающийся наружный тубус (по Иглессиас), внутренний тубус с керамическим наконечником, обтуратор, рабочий элемент



15.0600 П

15.0700 А

Для оптики диаметром 2,9 мм

- Резектоскоп непрерывного промывания 22 ШР, пассивный (7,8мм)

- Резектоскоп непрерывного промывания 22 ШР, активный (7,8мм)

15.0800 ПК

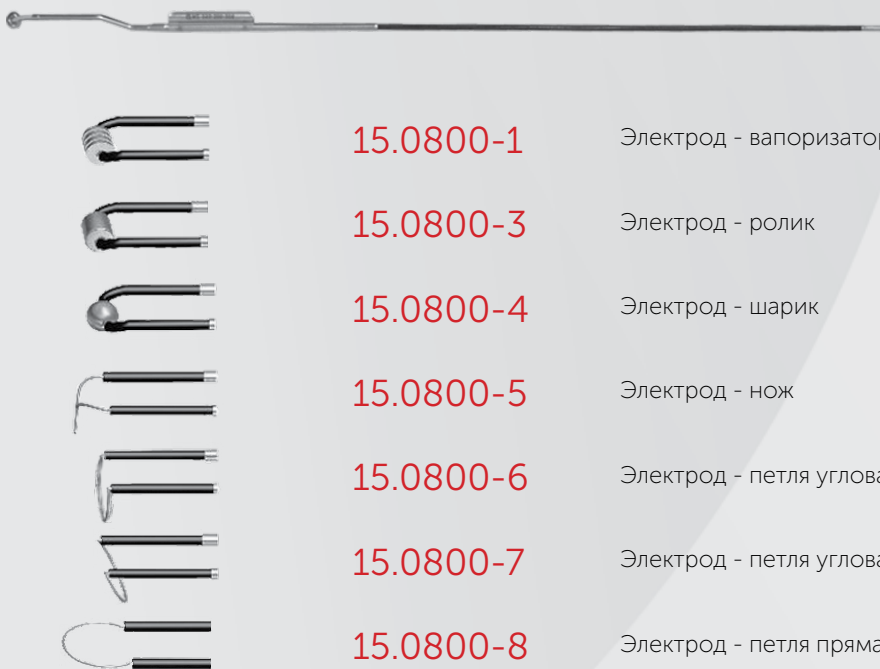
15.0900 АК

Для оптики диаметром 4 мм

- Резектоскоп непрерывного промывания 26 ШР, пассивный (8,8 мм)

- Резектоскоп непрерывного промывания 26 ШР, активный (8,8 мм)

## ЭЛЕКТРОДЫ ДЛЯ РЕЗЕКТОСКОПОВ 26 ШР



15.0800-1

Электрод - вapoризатор

15.0800-3

Электрод - ролик

15.0800-4

Электрод - шарик

15.0800-5

Электрод - нож

15.0800-6

Электрод - петля угловая

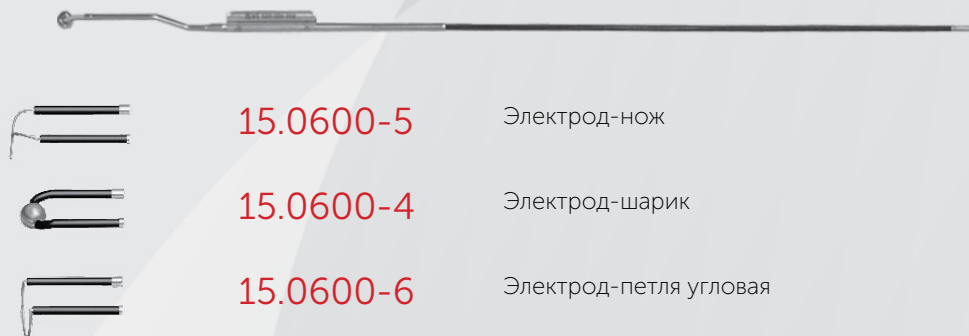
15.0800-7

Электрод - петля угловая 30 град

15.0800-8

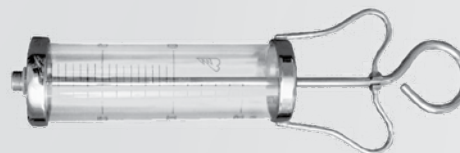
Электрод - петля прямая

## ЭЛЕКТРОДЫ ДЛЯ РЕЗЕКТОСКОПОВ 22 ШР



## ШПРИЦ-ЭВАКУАТОР

**15.0806**



## ОБТУРАТОР ВИЗУАЛЬНЫЙ ДЛЯ РЕЗЕКТОСКОПОВ

**15.0606**

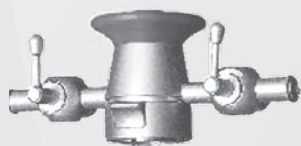
для резектоскопа 22 Шр

**15.0906**

для резектоскопа 26 Шр



## КРАН-НАСАДКА ДЛЯ РЕЗЕКТОСКОПОВ



**15.0902**

для резектоскопа 26 Шр

ТРУБКИ ОПТИЧЕСКИЕ  
для гистероскопии, цистоуретроскопии и резектоскопии



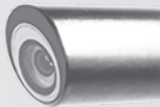
- Сапфировое стекло на дистальном и проксимальном концах
- Корпус из нержавеющей стали
- Автоклавируемая 134°C; 2,3 бар
- Встроенный стекловолоконный световод

ДИАМЕТР 4 ММ/3 ММ



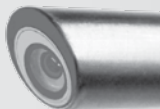
Трубка оптическая 4 мм/3 мм 0 град.

- угол наблюдения – 0°
- рабочая длина – 302 мм
- угол поля зрения – 90°



Трубка оптическая 4 мм/3 мм 12 град.

- угол наблюдения – 12°
- рабочая длина – 302 мм
- угол поля зрения – 90°



Трубка оптическая 4 мм/3 мм 30 град.

- угол наблюдения – 30°
- рабочая длина – 302 мм
- угол поля зрения – 90°



Трубка оптическая 4 мм/3 мм 70 град.

- угол наблюдения – 70°
- рабочая длина – 302 мм
- угол поля зрения – 90°

ПЕРЕХОДНИК ПОД СВЕТОВОДНЫЙ КАБЕЛЬ (КАБЕЛЬ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ)



**КОЕ-30-230**

**КОЕ-30-300**

- диаметр – 3 мм,
- длина – 230 см, 300 см.
- Для оптики диаметром – до 4 мм.
- Разъем к эндоскопу – STORZ, Olympus.
- Разъем к осветителю – STORZ, Olympus, WOLF.

## МОНИТОРЫ



- Размер экранов: 17, 19, 22 дюйма  
 Разрешение: 1280x1024 эл.(SXGA, 800ТВЛ),  
 1920x1080 пикс. (HDMI)  
 Выходы: VGA, HDMI, BNC, S-Video  
 Корпуса: 1. Пластик, цвет - черный;  
 2. Металл, цвет черный, с защитным стеклом.  
 Настольная подставка в комплекте.

## ВИДЕОСИСТЕМЫ



- Видеокамера эндоскопическая
- Видеокамера эндоскопическая с ZOOM-объективом
- Видеокамера эндоскопическая со встроенным LED-осветителем
- Видеокамера эндоскопическая высокого разрешения FULL HD

## ИСТОЧНИКИ СВЕТА (ОСВЕТИТЕЛИ)



- Осветитель ксеноновый эндоскопический (175 Вт)
- Осветитель ксеноновый эндоскопический (300 Вт)
- Осветитель ксеноновый эндоскопический с резервным LED-освещением
- Осветитель металлогалогенный эндоскопический
- Осветители эндоскопические светодиодные

## ЭЛЕКТРОХИРУРГИЧЕСКИЕ АППАРАТЫ (ЭХВЧ)



- мощность 200 Вт и 300 Вт
- микроконтроллерная система управления
- энергонезависимая память
- система автотеста и контроля работы
- автоматическая система защиты от утечки тока

## ИНСУФЛЯТОРЫ



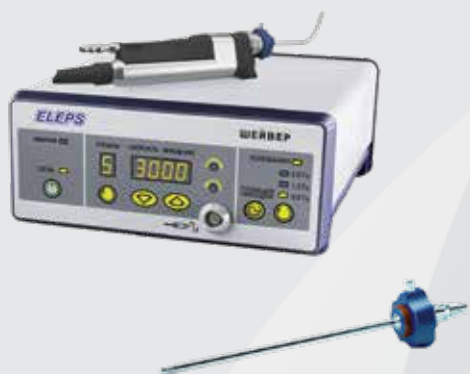
- диапазон поддерживаемых давлений 1 – 30 мм. рт. ст.
- скорость подачи газа 20 л/мин
- система предохранительных клапанов
- контроль работы аппарата, звуковая и световая аварийная сигнализация

## АСПИРАТОР-ИРРИГАТОР



- производительность не менее 25 л/мин
- давление нагнетания 30 – 100 кПа
- разрежение 30 – 60 кПа

## ШЕЙВЕР РОТАЦИОННЫЙ РИНОСКОПИЧЕСКИЙ



Позволяет осуществлять щадящую и избирательную резекцию и удаление полипов и слизистой оболочки без повреждения ее интактных участков.

Шейвер риноскопический эксплуатируется в комплекте с рукояткой РО.1 и РУ.1, отдельно приобретаются насадки.

## ШЕЙВЕР РОТАЦИОННЫЙ АРТРОСКОПИЧЕСКИЙ



Необходим для обработки культи мениска, участков хондромаляции, синовэктомии, субакромиальной декомпрессии и многих других операциях.

Шейвер эксплуатируется в комплекте с рукояткой РО.2. Также отдельно приобретаются насадки.

## ПОМПЫ ДЛЯ ГИСТЕРОСКОПИИ И ЦИСТОУРЕТОСКОПИИ



- Система предотвращения попадания воздуха в систему.
- Контрольная система безопасности.
- Комплектация весами для учета потерянной жидкости.

## СТОЙКИ АППАРАТНЫЕ



- Количество полок: от 3 до 6.
- С ящиком или без.
- Передние колеса с механизмом фиксации .
- Сетевой фильтр на 5 розеток.
- Возможность доукомплектации:  
дополнительными полками,  
кронштейном монитора и т.д.

Уважаемые господа!

Приглашаем Вас пройти обучение новым медицинским технологиям в Учебном центре эндохирургии в г. Казани имени профессора Федорова И.В.

Обучение проводится на базе ведущих Клиник города Казани, Казанской государственной медицинской академии, казанского государственного медицинского университета.

Изначально работа Центра основывается на нескольких принципах:

- Обучение краткосрочное (1-2 недели, не более) и интенсивное (8-9 часов работы ежедневно).
- Количество курсантов в группе не должно превышать 5-6 человек. Весьма эффективно индивидуальное обучение.
- В основу обучения положена ежедневная работа в операционной – ассистенции и присутствие на хирургических вмешательствах.
- Преподаватели должны обладать собственным практическим опытом в данной области знаний. Кроме того, они должны иметь возможность организовать поток тематических больных в операционной для обучения курсантов «из рук в руки».

ООО «НПФ «ДиАлмед» предлагает организационную помощь специалистам, желающим пройти обучение в Учебном центре эндохирургии: встреча в г. Казань, поиск гостиницы, бронирование, помощь в решении организационных вопросов, поддержка на протяжении всего времени пребывания в г. Казань.

ООО «НПФ «ДиАлмед» производит:

- Монтаж и пуско-наладку медицинского (эндоскопического) оборудования
- Обучение конечного пользователя основным навыкам по работе с оборудованием
- Гарантийное, постгарантийное обслуживание и ремонтно-диагностические работы оборудования, эндоскопов жестких отечественных и зарубежных производителей, инструментов для всех областей эндохирургии.



## РАЗРАБОТКА

от идеи и эскиза, до чертежа и внедрения новых разработок инструментов в производство



## ПРОИЗВОДСТВО

обновленные и усовершенствованные производственные линии для обеспечения надежности и качества.



## СЕРВИС

гарантийное и постгарантийное обслуживание оборудования, эндоскопов и инструментов



## КОНТАКТЫ

Республика Татарстан  
г. Казань, ул. Восстания, 100  
тел.: 8 (843) 239 -33- 40  
[info@dialmedkzn.ru](mailto:info@dialmedkzn.ru)  
[dialmedkzn.ru](http://dialmedkzn.ru)