

## Полимерная лигирующая система

Click'a  <sup>®</sup> лигирующие клипсы и клипаторы



**Click'a  <sup>TM</sup> Plus**

**2-е поколение  
полимерных клипс**

PROVIDING SPECIALISTS WITH  
**INNOVATIVE**  
HEALTHCARE SOLUTIONS

WITH THE CENTRAL FOCUS ON  
**PATIENTS' SAFETY** AND USERS' COMFORT



## Click'aV Plus™ лигирующие клипсы

Второе поколение Click'aV Plus™ – это уникальная лигирующая клипса оснащенная зубцами, которые значительно повышают безопасность пациента благодаря:

- **Двунаправленной стабилизации тканей**
- **Повышенной поперечной устойчивости – устраняет тенденцию соскальзывания с сосуда из-за артериального давления или манипуляций в операционном поле**
- **Атравматической стабилизации на сосудах**

В ряде процедур, лигирующие клипсы Click'aV Plus™ с успехом могут заменить эндоскопические степлеры или гармонический скальпель, сочетая высочайший уровень безопасности с экономией затрат. Наибольшее значение имеет низкая вероятность помехи при КТ-сканировании, рентгенопрозрачность в рентгеновских лучах и максимальная безопасность в МРТ в результате отсутствия артефактов. Каждая клипса снабжена петлей и замком, которые проверены тысячами процедур.

**Click'aV Plus™ клипсы были специально разработаны для:**

- **больших сосудов с повышенным давлением;**
- **для трудноступных мест или плохой видимостью;**
- **для мест, где манипуляция в операционном поле приводит к повышенному риску смещения клипс**

### Click'aV Plus™



### КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- 2, 4 или 6 клипс в картридже
- 3 доступных размера: **ML, L, XL**
- Атравматичная 2-х сторонняя стабилизация
- Цветовой код картриджа для быстрой идентификации
- Совместимость с соответствующими клипаторами **Click'aV®**
- Клейкая основа картриджа

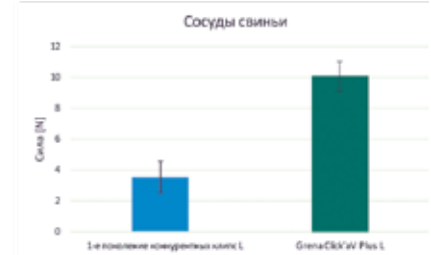


## Click'aV Plus™

Более чем в два раза выше сопротивление скольжению по сравнению с конкурентоспособными полимерными клипсами 1-го поколения.



Поперечная устойчивость является основным фактором, защищающим от соскальзывания клипсы. Наша главная задача при проектировании Click'aV Plus™ заключалась, в том, чтобы защитить пациента от возможного смещения клипсы с сосуда. Результатом работы команды Greina стало появление полимерной клипсы второго поколения – первой в мире клипсы со встроенным ABS-модулем.



Кат №	Размер клипсы	Диапазон размера ткани (мм)	Цвет	Количество в картридже / упаковке
0301-10ML	Средне-большой	3 – 10		6/20
0301-10L	Большой	5 – 13		6/20
0301-10XL	Экстра-большой	7 – 16		6/20
0301-10ML04	Средне-большой	3 – 10		4/20
0301-10L04	Большой	5 – 13		4/20
0301-10XL04	Экстра-большой	7 – 16		4/20
0301-10XL04	Средне-большой	3 – 10		2/20
0301-10L02	Большой	5 – 13		2/20
0301-10XL02	Экстра-большой	7 – 16		2/20

ТИП ОПЕРАЦИИ	ПОЧЕМУ Click'aV®?
<b>ОБЩАЯ ХИРУРГИЯ</b>	
Правая, левая и срединная колэктомия	Экономия времени из-за глубокого проникновения между органами и тканями, тактильные ощущения при загрузке в клипатор и закрытии клипсы, клипса не выпадает из клипатора, не разрезает ткани, способность охватить больше ткани, высокая надежность и безопасность на ткани, не препятствует получению КТ и МРТ снимков
Передняя колорэктальная резекция	Экономия времени из-за глубокого проникновения между органами и тканями, тактильные ощущения при загрузке в клипатор и закрытии клипсы, клипса не выпадает из клипатора, не разрезает ткани, способность охватить больше ткани, высокая надежность и безопасность на ткани, не препятствует получению КТ и МРТ снимков
Аппендэктомия	Снижает затраты за счет замены эндоскопических степлеров. Тактильные ощущения позволяют правильно закрыть клипсу в условиях плохой видимости. Клипсы не соскальзывают.
Холецистэктомия	Лигирование пузырного протока одной клипсой даже при увеличении. Высокая надежность и безопасность на ткани
Гастрэктомия	Экономия времени из-за глубокого проникновения между органами и тканями, тактильные ощущения при загрузке в клипатор и закрытии клипсы, клипса не выпадает из клипатора, не разрезает ткани, способность охватить больше ткани, высокая надежность и безопасность на ткани при быстром лигировании коротких желудочных сосудов, не препятствует получению КТ и МРТ снимков
Фундопликация по Ниссену	Экономия времени из-за глубокого проникновения между органами и тканями, тактильные ощущения при загрузке в клипатор и закрытии клипсы, клипса не выпадает из клипатора, не разрезает ткани, способность охватить больше ткани, высокая надежность и безопасность на ткани при быстром лигировании коротких желудочных сосудов, не препятствует получению КТ и МРТ снимков
Спленэктомия	Высокая надежность и безопасность на ткани
<b>УРОЛОГИЯ</b>	
Простатэктомия	Легко применять в хирургии при затрудненном или ограниченном доступе, благодаря надежной фиксации в клипаторе. Клипса не выскальзывает. Не препятствует получению КТ и МРТ снимков.
Адреналэктомия	Безопасность за счет защелкивающегося механизма, тактильного ощущения закрытия клипсы и надежной фиксации на ткани. Клипса не выскальзывает. Не препятствует получению КТ и МРТ снимков.
Нефрэктомия	Безопасность за счет защелкивающегося механизма, тактильного ощущения закрытия клипсы и надежной фиксации на ткани. Клипса не выскальзывает. Не препятствует получению КТ и МРТ снимков.
<b>ГИНЕКОЛОГИЯ</b>	
Гистерэктомия	Как и в общей абдоминальной так и при лапароскопической ассистированной вагинальной гистерэктомии обеспечивается высокая безопасность за счет защелкивающегося механизма, тактильного ощущения закрытия клипсы и надежной фиксации на ткани.
<b>ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ</b>	
Пулumonэктомия, лобэктомия, сегментэктомия	Экономия времени за счет тактильных ощущений при загрузке в клипатор и закрытии клипсы, клипса не выпадает из клипатора, не разрезает ткани. Высокая надежность и безопасность на сосуде. Не препятствует получению КТ и МРТ снимков.
<b>АНГИОХИРУРГИЯ</b>	
Хирургия варикозных вен	Экономия времени из-за глубокого проникновения между органами и тканями, тактильные ощущения при загрузке в клипатор и закрытии клипсы, клипса не выпадает из клипатора, не разрезает ткани, способность охватить больше ткани, высокая надежность и безопасность на сосудах.
<b>КАРДИО- И АНГИОХИРУРГИЯ</b>	
АКШ	Безопасное лигирование культи внутренней грудной артерии и большой подкожной вены. Фиксация клипсами гораздо легче и быстрее в отличии от шовного материала.
Абдоминальная аневризма аорты	Предельная безопасность на сосудах. Тактильные ощущения при закрытии клипсы. Не препятствует получению КТ и МРТ снимков.
<b>ЭНДОКРИНОЛОГИЯ</b>	
Тиреоидэктомия	Высокая надежность и безопасность на сосудах.

ТКАНЕВЫЕ СТРУКТУРЫ	ХИРУРГИЧЕСКИЙ ДОСТУП
Желудочно-ободочная связка, правые и левые ободочные сосуды и их ветви, подвздошно-ободочные сосуды и их ветви, средние ободочные сосуды и их ветви, сигмовидные сосуды, верхние геморроидальные сосуды и их ветви, нижние брыжеечные сосуды и их ветви.	LAP – ML, L, XL OPEN – M, ML, L, XL
Нижние брыжеечные сосуды и их ветви, нижние и средние геморроидальные сосуды	LAP – ML, L, XL OPEN – M, ML, L, XL
Аппендикулярные артерии и вены, культя аппендикса	LAP – ML, L, XL OPEN – M, ML, L, XL
Пузырная артерия, пузырный проток	LAP – ML, L OPEN – M, ML, L
Желудочные артерии, желудочно-сальниковые артерии, ободочные сосуды, селезеночные сосуды	LAP – ML, L, XL OPEN – M, ML, L, XL
Короткие желудочные сосуды	LAP – ML, L, XL OPEN – M, ML, L, XL
Артерии, вены селезенки	LAP – ML, L, XL OPEN – M, ML, L, XL
Семявыводящий проток, лобково-предстательная связка, поверхностные перипростатические вены, дорсальный венозный комплекс,	LAP – ML, L, XL OPEN – M, ML, L, XL
Мочеточник, почечные сосуды, гонадная вена, надпочечная вена, поясничная вена	LAP – ML, L OPEN – M, ML, L
Надпочечная артерия и вена	LAP – ML, L, XL OPEN – M, ML, L, XL
Круглая связка, маточная артерия, связки яичников, воронкообразная связка, фаллопиевы трубы	LAP – ML, L, XL OPEN – M, ML, L, XL
Долевые и сегментарные сосуды	LAP – XL OPEN – M, ML, L, XL
Подкожно-бедренные соединения, соединения большой подкожной вены	LAP – OPEN – M, ML, L
Внутренняя грудная артерия и большая подкожная вена	LAP – XL OPEN – M, ML, L, XL
Поясничная артерия и вены, ветви аорты	LAP – XL OPEN – M, ML, L, XL
Артерия и ножка щитовидной железы	LAP – OPEN – M, ML

## Успешное применение в BATX

Click'aV® клипсы доказали свое преимущество в передовых хирургических процедурах, выполняемых при Видеоассистированной Торакальной Хирургии (BATX), где их особенности в сочетании с уникальным угловым клипатором эффективны вдвойне

*Доктор D. Gonzalez-Rivas et al.*  
Интерактивная Кардио-Васкулярная и Торакальная хирургия



Разделение артерии средней доли сосудистыми клипсами Click'aV®

Хирург несет полную ответственность за выбор правильного размера клипсы и должен определить сколько клипс необходимо для достижения удовлетворительного гемостаза или безопасного закрытия. Размеры лигируемых структур для каждого размера клипс даны только для общего ознакомления. Убедитесь, что размер клипсы подойдет для лигируемой структуры. Клипса должна полностью охватить сосуд или ткань.

## Click'aV<sup>®</sup> лигирующие клипсы

Click'aV<sup>®</sup> лигирующие клипсы являются имплантируемыми медицинскими изделиями, которые изготовлены из современных полимерных материалов, обеспечивающих высокий уровень биосовместимости вместе с конструктивными и сохраняющими форму особенностями, в течение длительного времени, которое необходимо для длительной безопасности пациентов. Они сочетают в себе скорость наложения металлической клипсы с высокой безопасностью, сравнимой с 2,0 мм швом. Это сочетание приводит к колоссальной экономии времени.

### Click'aV<sup>®</sup>



#### КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- 2, 4 или 6 клипс в картридже
- 4 доступных размера: **M, ML, L, XL**
- Цветовой код картриджа для быстрой идентификации
- Совместимость с соответствующими клипаторами **Click'aV<sup>®</sup>**
- Клейкая основа картриджа



Кат №	Размер клипсы	Диапазон размера ткани (мм)	Цвет	Количество в картридже / упаковке
0301-03M	Средний	2 – 7		6/20
0301-03ML	Средне-большой	3 – 10		6/20
0301-03L	Большой	5 – 13		6/20
0301-03XL	Экстра-большой	7 – 16		6/20
0301-03M04	Средний	2 – 7		4/20
0301-03ML04	Средне-большой	3 – 10		4/20
0301-03L04	Большой	5 – 13		4/20
0301-03XL04	Экстра-большой	7 – 16		4/20
0301-03ML02	Средне-большой	3 – 10		2/20
0301-03L02	Большой	5 – 13		2/20
0301-03XL02	Экстра-большой	7 – 16		2/20

## Click'aV<sup>®</sup> клипаторы для открытой хирургии

Click'aV<sup>®</sup> клипаторы для открытой хирургии доступны в широком диапазоне размеров и длин клипаторов. Изготовлены из высококачественной хирургической нержавеющей стали, чтобы удовлетворить требования самых требовательных профессионалов. Кольца на рукоятках имеют цветовую маркировку соответствующих оттенков картриджа.



### КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Доступны для средних, средне-больших, больших и экстра-больших нерассасывающихся клипс Click'aV<sup>®</sup> и Click'aV Plus<sup>™</sup>
- Доступны 2 длины: 20 см и 27 см
- Изготовлены из высококачественной хирургической нержавеющей стали

Кат №	Размер клипсы	Длина клипатора (см)	Тип наконечника	Кол-во в упаковке (шт)	Цвет
0301-04M20	Средний	20	изогнутый	1	🟡
0301-04M27	Средний	27	изогнутый	1	🟡
0301-04M27A70	Средний	27	угол 70°	1	🟡
0301-04ML20	Средне-большой	20	изогнутый	1	🟢
0301-04ML27	Средне-большой	27	изогнутый	1	🟢
0301-04ML27A70	Средне-большой	27	угол 70°	1	🟢
0301-04L20	Большой	20	изогнутый	1	🟣
0301-04L27	Большой	27	изогнутый	1	🟣
0301-04L27A70	Большой	27	угол 70°	1	🟣
0301-04XL20	Экстра-большой	20	изогнутый	1	🟠
0301-04XL27	Экстра-большой	27	изогнутый	1	🟠
0301-04XL27A70	Экстра-большой	27	угол 70°	1	🟠

## Click'aV<sup>®</sup> эндоскопические клипаторы

Click'aV<sup>®</sup> эндоскопические клипаторы доступны в широком диапазоне размеров. Изготовленные из высококачественной хирургической нержавеющей стали, клипаторы Grena гарантируют эргономичный и эффективный подход в эндоскопических процедурах. Ротикляторы имеют цветовую кодировку, соответствующую оттенкам картриджей с клипсами. Точная производительность делает клипаторы Grena главным выбором для хирургов, выполняющих эндоскопические процедуры.

### КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Бранши активируются передней рукояткой для лучшей стабильности
- 360° вращение штока указательным пальцем позволяет работать одной рукой
- Промывной канал облегчает очистку, что исключает потенциальное загрязнение
- Изготовлены из высококачественной нержавеющей стали
- Неразборный дизайн для простоты обслуживания и долговечности



Кат №	Размер клипсы	Тип	Рабочая длина (см)	Диаметр штока / троакара (мм)	Цвет	Кол-во в упаковке (шт)
0301-04ME	Средний	Эндоскопический	33	5/5		1
0301-04MLE	Средне-большой	Эндоскопический	33	5/5		1
0301-04LE	Большой	Эндоскопический	33	10/10		1
0301-04XLE	Экстра-большой	Эндоскопический	33	10/10		1



## Click'aV<sup>®</sup> эндоскопический клипатор 45 см

Для безопасного проведения бариатрических процедур Grena предлагает дополнительные эндоскопические клипаторы для бариатрической хирургии.

### КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Бранши активируются передней рукояткой для лучшей стабильности
- 360° вращение штока указательным пальцем позволяет работать одной рукой
- Промывной канал облегчает очистку, что исключает потенциальное загрязнение
- Изготовлены из высококачественной нержавеющей стали
- Неразборный дизайн для простоты обслуживания и долговечности



Кат №	Размер клипсы	Тип	Рабочая длина (см)	Диаметр штока / троакара (мм)	Цвет	Кол-во в упаковке (шт)
0301-04MLEB	Средне-большой	Эндоскопический	45	5/5		1
0301-04LEB	Большой	Эндоскопический	45	10/10		1
0301-04XLEB	Экстра-большой	Эндоскопический	45	10/10		1


## Click'aV<sup>®</sup> эндоскопический клипатор 20°

20° эндоскопические клипаторы были специально разработаны для лучшего доступа в сложных анатомических условиях.

### КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Бранши активируются передней рукояткой для лучшей стабильности
- 360° вращение штока указательным пальцем позволяет работать одной рукой
- Промывной канал облегчает очистку, что исключает потенциальное загрязнение
- Изготовлены из высококачественной нержавеющей стали
- Неразборный дизайн для простоты обслуживания и долговечности



Кат №	Размер клипсы	Тип	Рабочая длина (см)	Диаметр штока / троакара (мм)	Цвет	Кол-во в упаковке (шт)
0301-04MLE	Средне-большой	Эндоскопический	33	5/10		1
0301-04LE	Большой	Эндоскопический	33	10/12		1
0301-04XLE	Экстра-большой	Эндоскопический	33	10/12		1

## Click'aV<sup>®</sup> разборные эндоскопические клипаторы

Эта линейка изделий предлагается для пользователей с самыми высокими гигиеническими режимами. Устройство может быть разобрано, чтобы позволить медицинскому персоналу очищать и дезинфицировать его в соответствии с применимыми местными требованиями без каких-либо компромиссов. Другое преимущество этой разработки – очень высокая гибкость и совместимость между компонентами.



Кат №	Размер клипс	Изделие	Рабочая длина (см)	Диаметр штока / троакара (мм)	Цвет	Кол-во в упаковке (шт)
0301-04MMLEHS	Средний / Средне-большой	Рукоятка со штоком	33	5/5		1
0301-04LXLEHS	Большой / Экстра-большой	Рукоятка со штоком	33	10/10		1

Кат №	Размер клипс	Изделие	Совместимость	Кол-во в упаковке (шт)
0301-04MEI	Средний	Вставка	0301-04MMLEHS	10
0301-04MLEI	Средне-большой	Вставка	0301-04MMLEHS	10
0301-04LEI	Большой	Вставка	0301-04LXLEHS	10
0301-04XLEI	Экстра-большой	Вставка	0301-04LXLEHS	10

## Click'aV<sup>®</sup> универсальный эндоскопический клипатор

Прислушиваясь к предложениям хирургов, мы разработали универсальный клипатор, который можно использовать для полимерных клипс L или XL. С помощью простого переключения рычага пользователь решает, какой размер клипсы будет использоваться с устройством.

Эта концепция помогает сократить количество клипаторов, имеющих в клинике, а также уменьшить воздействие на окружающую среду, связанное с очисткой, дезинфекцией и стерилизацией клипаторов.



Кат №	Размер клипсы	Тип	Рабочая длина (см)	Диаметр штока / троакара (мм)	Цвет	Кол-во в упаковке (шт)
0301-04LXLUNE	Большой / Экстра-большой	Эндоскопический	33	10/10	●	1

## Gonzalez Rivas эндоскопический клипатор 45°

45° Эндоскопический клипатор – это уникальное устройство, разработанное в сотрудничестве с доктором Диего Гонсалесом Ривасом для обеспечения лучшего доступа в VATS хирургии. Это облегчает применение клипс в самых сложных случаях VATS, особенно в процедурах с однопортовым доступом.

### Dr. Diego Gonzalez Rivas

Степень в области медицины и хирургии в Университет Сантьяго-де-Компостела (1992–1998). Резидент в отделении торакальной хирургии в больнице Juan Canalejo в Ла-Корунье с 1999 по 2004 год. Врач Торакальной хирургии с июля 2004 года, с медицинской практикой в отделении Торакальной хирургии в Complejo Hospitalario Universitario в Сантьяго-де-Компостела до апреля 2005 года и с тех пор в отделении Торакальной хирургии в Complejo Hospitalario Universitario в Сантьяго-де-Компостела



45° Эндоскопические клипаторы подходят для работы с Ретракторами RingProtect™/Раневыми протекторами, производства Grena. Модификация Gonzalez Rivas, REF 0221-070070035NA

Кат №	Размер клипсы	Тип	Рабочая длина (см)	Диаметр штока / троакара (мм)	Ретрактор (рекомендуемый)	Цвет	Кол-во в упаковке (шт)
0301-04MLEA45	Средне-большой	Эндоскопический	33	5/5	RingProtect™ модификация Gonzalez Rivas		1
0301-04LEA45	Большой	Эндоскопический	33	10 / нет	RingProtect™ модификация Gonzalez Rivas		1
0301-04XLEA45	Экстра-большой	Эндоскопический	33	10 / нет	RingProtect™ модификация Gonzalez Rivas		1

# Omnifinger™

## артикуляционный эндоскопический клипатор

Omnifinger™ это уникальный артикуляционный эндоскопический клипатор, разработанный в сотрудничестве с доктором Диего Гонсалесом Ривасом. Он был специально разработан для решения сложных задач.

### КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- 60° полной артикуляции
- Доступны 2 диаметра штока: 5 мм и 10 мм
- 2 доступные длины: 36 см и 47 см
- Артикуляция и 360° ротация указательным пальцем позволяют работать одной рукой
- Промывной канал облегчает обработку, таким образом, исключая потенциальное загрязнение;
- Изготовлены из высококачественной нержавеющей стали
- По умолчанию поставляются без замка, версия с замком доступна по специальному заказу





Каталог №	Размер	Замок	Цвет	Диаметр штока (мм)	Диаметр троакара (мм)	Рабочая длина, (см)	Количество в упаковке (шт)
0301-04MEOMN	M	Да	🔵	5	5	36	1
0301-04MEOMNX	M	Нет	🔵	5	5	36	1
0301-04MLEOMN	ML	Да	🟢	5	5	36	1
0301-04MLEOMNX	ML	Нет	🟢	5	5	36	1
0301-04LEOMN	L	Да	🟪	10	10	36	1
0301-04LEOMNX	L	Нет	🟪	10	10	36	1
0301-04XLEOMN	XL	Да	🟫	10	10	36	1
0301-04XLEOMNX	XL	Нет	🟫	10	10	36	1
0301-04MEOMNB	M	Да	🔵	5	5	47	1
0301-04MEOMNBX	M	Нет	🔵	5	5	47	1
0301-04MLEOMNB	ML	Да	🟢	5	5	47	1
0301-04MLEOMNBX	ML	Нет	🟢	5	5	47	1
0301-04LEOMNB	L	Да	🟪	10	10	47	1
0301-04LEOMNBX	L	Нет	🟪	10	10	47	1
0301-04XLEOMNB	XL	Да	🟫	10	10	47	1
0301-04XLEOMNBX	XL	Нет	🟫	10	10	47	1

## Удалитель клипс



Кат №	Размер клипсы	Наименование	Тип	Кол-во в упаковке (шт)
0301-R804MMLL	M, ML, L	Удалитель клипс для открытой хирургии	–	1
0301-R804XL	XL	Удалитель клипс для открытой хирургии	–	1
0301-R804MLLE	M, ML, L	Удалитель клипс эндоскопический	–	1
0301-R804LXLE	L, XL	Удалитель клипс эндоскопический	Рекомендуется для L	1
0301-R804MLLEB	M, ML, L	Удалитель клипс эндоскоп., бариатрич.	–	1
0301-R804LXLEB	L, XL	Удалитель клипс эндоскоп., бариатрич.	Рекомендуется для L	1



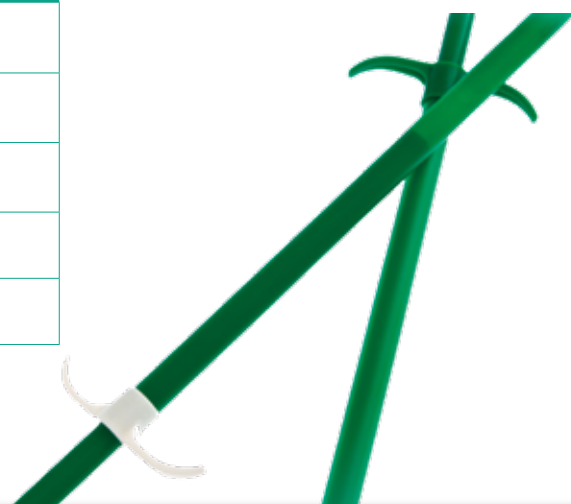
## Мешок для извлечения органов и тканей

### КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Мешок для извлечения органов и тканей – одноразовое устройство используемое в качестве контейнера для сбора и экстракции образцов ткани, аппендикс, желчный пузырь, яичники, фиброзные опухоли, другие ткани и конкременты, извлекаемые во время лапароскопических операций.
- Мешок для извлечения органов и тканей состоит из эластичного полиуретанового самораскрывающегося мешка с фиксирующим элементом с функцией памяти формы, который упрощает открытие после развертывание в полости тела и сохраняет мешок открытым.
- Мешок расположен в пластиковом тубусе, но не прикреплен к нему, что позволяет оставить троакар свободным после помещения мешка в полость. Мешок может оставаться в полости тела и наполняться тканью неоднократно во время всей операции и удален непосредственно перед тем, как хирургическая операция завершена.
- Устройство доступно в пяти размерах 200, 400, 800, 1200 и 1500 мл с большим открытием, помещены в 10-миллиметровый троакар.



Кат №	Объем	Диаметр троакара	Цвет	Кол-во в упаковке (шт)
0208-RBM200	200 мл	10 мм	○	5
0208-RBM400	400 мл	10 мм	●	5
0208-RBM800	800 мл	10 мм	●	5
0208-RBM1200	1200 мл	10 мм	●	5
0208-RBM1500	1500 мл	10 мм	●	5



## Указатель

### Каталожные номера

Полный список доступных клипаторов и удалителей клипс

#### Click'aV® Эндоскопические клипаторы

Кат №	Размер клипс	Тип
0301-04ME	M	Click'aV® Эндоскопический клипатор, размер средний
0301-04MEB	M	Click'aV® Эндоскопический клипатор бариатрический, размер средний
0301-04MEA20	M	Click'aV® Эндоскопический клипатор, размер средний, угол браншей 20 град.
0301-04MEA20B	M	Click'aV® Эндоскопический клипатор бариатрический, размер средний, угол 20 град.
0301-04MEA45	M	Click'aV® Эндоскопический клипатор, размер средний, угол браншей 45 град.
0301-04MEA45B	M	Click'aV® Эндоскопический клипатор бариатрический, размер средний, угол 45 град.
0301-04MLE	ML	Click'aV® Эндоскопический клипатор, размер средне-большой
0301-04MLEB	ML	Click'aV® Эндоскопический клипатор бариатрический, размер средне-большой
0301-04MLEA20	ML	Click'aV® Эндоскопический клипатор, размер средне-большой, угол 20 град.
0301-04MLEA20B	ML	Click'aV® Эндоскопический клипатор бариатрич., размер средне-большой, угол 20 град.
0301-04MLEA45	ML	Click'aV® Эндоскопический клипатор, размер средне-большой, угол 45 град.
0301-04MLEA45B	ML	Click'aV® Эндоскопический клипатор бариатрич., размер средне-большой, угол 45 град.
0301-04LE	L	Click'aV® Эндоскопический клипатор, размер большой
0301-04LEB	L	Click'aV® Эндоскопический клипатор бариатрический, размер большой
0301-04LEA20	L	Click'aV® Эндоскопический клипатор, размер большой, угол браншей 20 град.
0301-04LEA20B	L	Click'aV® Эндоскопический клипатор бариатрический, размер большой, угол 20 град.
0301-04LEA45	L	Click'aV® Эндоскопический клипатор, размер большой, угол браншей 45 град.
0301-04LEA45B	L	Click'aV® Эндоскопический клипатор бариатрический, размер большой, угол 45 град.
0301-04XLE	XL	Click'aV® Эндоскопический клипатор, размер экстра-большой
0301-04XLEB	XL	Click'aV® Эндоскопический клипатор бариатрический, размер экстра-большой
0301-04XLEA20	XL	Click'aV® Эндоскопический клипатор, размер экстра-большой, угол браншей 20 град.
0301-04XLEA20B	XL	Click'aV® Эндоскопический клипатор бариатрич., размер экстра-большой, угол 20 град.
0301-04XLEA45	XL	Click'aV® Эндоскопический клипатор, размер экстра-большой, угол браншей 45 град.
0301-04XLEA45B	XL	Click'aV® Эндоскопический клипатор бариатрич., размер экстра-большой, угол 45 град.

#### Click'aV® Удалитель клипс – эндоскопический

Кат №	Размер клипс	Тип
0301-R804MLLE	M и ML	Click'aV® Удалитель клипс эндоскопический для размеров M и ML
0301-R804MLLEB	L и XL	Click'aV® Удалитель клипс эндоскопический бариатрический для размеров M и ML
0301-R804LXLE	M и ML	Click'aV® Удалитель клипс эндоскопический для размеров L и XL
0301-R804LXLEB	L и XL	Click'aV® Удалитель клипс эндоскопический бариатрический для размеров L и XL

#### Click'aV® Удалитель клипс – разборный эндоскопический

Кат №	Размер клипс	Тип
0301-R804MLLEI	M&ML	Click'aV® Удалитель клипс эндоскопический разборный - вставка для размеров M и ML
0301-R804MLLEIB	L&XL	Click'aV® Удалитель клипс эндоск. бариатр. разборный - вставка для размеров M и ML
0301-R804LXLEI	M&ML	Click'aV® Удалитель клипс эндоскопический разборный - вставка для размеров L и XL
0301-R804LXLEIB	L&XL	Click'aV® Удалитель клипс эндоск. бариатр. разборный - вставка для размеров L и XL

## Эндоскопические клипаторы и удалители клипс

### Click'aV® Разборные эндоскопические клипаторы

Кат №	Размер клипс	Тип
0301-04MMLEHS	М и ML	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный- рукоятка
0301-04LXLEHS	L и XL	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный- рукоятка
0301-04MMLEHSB	М и ML	Click'aV® Эндоскопический клипатор баритарический разборный- рукоятка
0301-04LXLEHSB	L и XL	Click'aV® Эндоскопический клипатор баритарический разборный- рукоятка
0301-04MEI	М	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный- вставка
0301-04MEIB	М	Click'aV® Эндоскопический клипатор бариатрический разборный- вставка
0301-04MEA20I	М	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный- вставка, угол браншей 20 град.
0301-04MEA20IB	М	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный бариатрич.- вставка, угол 20 град.
0301-04MEA45I	М	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный- вставка, угол браншей 45 град.
0301-04MEA45IB	М	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный бариатрич.- вставка, угол 45 град.
0301-04MLEI	ML	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный- вставка
0301-04MLEIB	ML	Click'aV® Эндоскопический клипатор бариатрический разборный- вставка
0301-04MLEA20I	ML	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный- вставка, угол браншей 20 град.
0301-04MLEA20IB	ML	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный бариатрич.- вставка, угол 20 град.
0301-04MLEA45I	ML	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный- вставка, угол браншей 45 град.
0301-04MLEA45IB	ML	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный бариатрич.- вставка, угол 45 град.
0301-04LEI	L	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный- вставка
0301-04LEIB	L	Click'aV® Эндоскопический клипатор бариатрический разборный- вставка
0301-04LEA20I	L	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный- вставка, угол браншей 20 град.
0301-04LEA20IB	L	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный бариатрич.- вставка, угол 20 град.
0301-04LEA45I	L	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный- вставка, угол браншей 45 град.
0301-04LEA45IB	L	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный бариатрич.- вставка, угол 45 град.
0301-04XLEI	XL	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный- вставка
0301-04XLEIB	XL	Click'aV® Эндоскопический клипатор бариатрический разборный- вставка
0301-04XLEA20I	XL	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный- вставка, угол браншей 20 град.
0301-04XLEA20IB	XL	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный бариатрич.- вставка, угол 20 град.
0301-04XLEA45I	XL	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный- вставка, угол браншей 45 град.
0301-04XLEA45IB	XL	Click'aV® Эндоскопический клипатор разборный бариатрич.- вставка, угол 45 град.

### Click'aV® Клипаторы – для открытой хирургии

Кат №	Размер клипс	Тип
0301-04M20	М	Click'aV® Клипатор для открытой хирургии, размер средний, 20 см
0301-04M27	М	Click'aV® Клипатор для открытой хирургии, размер средний, 27 см
0301-04M27A70	М	Click'aV® Клипатор для открытой хирургии, размер средний, 27см, угол браншей 70 град.
0301-04ML20	ML	Click'aV® Клипатор для открытой хирургии, размер средне-большой, 20 см
0301-04ML27	ML	Click'aV® Клипатор для открытой хирургии, размер средне-большой, 27см
0301-04ML27A70	ML	Click'aV® Клипатор для открытой хирургии, размер средне-большой, 27 см, угол 70 град.
0301-04L20	L	Click'aV® Клипатор для открытой хирургии, размер большой, 20 см
0301-04L27	L	Click'aV® Клипатор для открытой хирургии, размер большой, 27 см
0301-04L27A70	L	Click'aV® Клипатор для открытой хирургии, размер большой, 20см, угол 70 град.
0301-04XL20	XL	Click'aV® Клипатор для открытой хирургии, размер экстра-большой, 20 см
0301-04XL27	XL	Click'aV® Клипатор для открытой хирургии, размер экстра-большой, 27 см
0301-04XL27A70	XL	Click'aV® Клипатор для открытой хирургии, размер экстра-большой, 27см, угол 70 град.

### Click'aV® Удалитель клипс – разборный эндоскопический

Кат №	Размер клипс	Тип
0301-R804MMLL	М и ML и L	Click'aV® Удалитель клипс для открытой хирургии для размеров М, ML и L
0301-R804XL	XL	Click'aV® Удалитель клипс для открытой хирургии для размера XL

## Инструкция по забору клипс

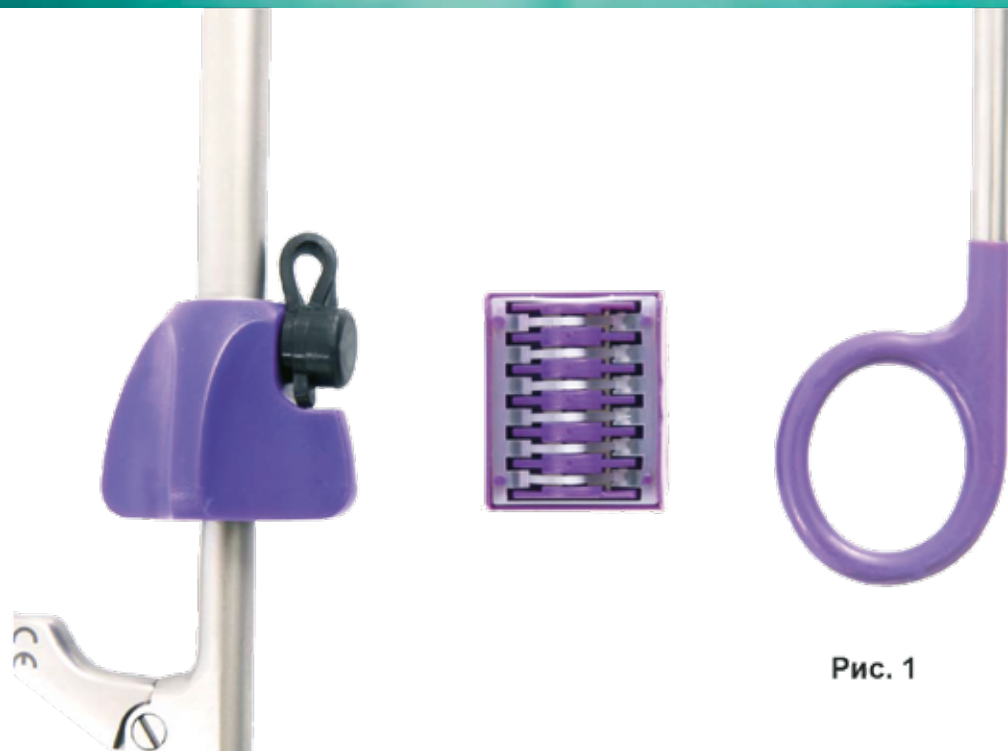


Рис. 1



1. Обратите внимание на цветовую кодировку. Правильно выберите, соответствующую цветовую кодировку размеру клипс. (Рис. 1)
2. Используйте правильный размер клипатора. Для правильного захвата клипс, бранши клипатора должны быть перпендикулярны к картриджу (Рис. 2, 2а).
3. Обратите внимание, бранши клипатора должны быть помещены в картридж одновременно (Рис. 3, 3а).
4. Правильно расположите треугольный маркер, находящийся на боковой стороне картриджа, чтобы обеспечить хорошую видимость клипс во время забора клипатором. (Рис. 4, 4а, 4б).
5. Убедитесь в том, что клипса загружена и расположена правильно в клипаторе. (Рис. 4с).

**Примечание**

Не применяйте силу при загрузке клипс.

Слушайте одновременный щелчок, который подтверждает загрузку клипс в бранши клипатора.



# RingProtect™ Ретрактор / протектор раневой одноразовый

Безопасная ретракция, полноценная защита





# RingProtect™

## Ретрактор / протектор раневой одноразовый

RingProtect™ Ретрактор/протектор раневой одноразовый является отличным дизайнерским решением для ретракции хирургической раны во время операции, обнажая внутренние органы для оперирующего хирурга и помогая защитить рану от бактериального загрязнения и опухолевых клеток, что обеспечивает существенную экономию затрат. Круговая эластичная ретракция максимизирует рабочую зону для лучшей визуализации и увеличения раскрытия раны.

RingProtect™ Ретрактор / протектор раневой это идеальный выбор для всех абдоминальных операций, а также торакальных и кардиохирургии. Беспрепятственный и беспроблемный процесс перехода при смене конкурентного изделия на одноразовые ретракторы RingProtect™, производства Grena, не вызывает никаких клинических изменений и техники выполнения процедуры.



Кат №	Тип	Диаметры колец (мм)	Высота (мм)	Кол-во в упаковке (шт)
0221-060070150	регулируемый	60 × 70	150	5
0221-080090150	регулируемый	80 × 90	150	5
0221-120130150	регулируемый	120 × 130	150	5
0221-150160150	регулируемый	150 × 160	150	5
0221-180190200	регулируемый	180 × 190	200	5
0221-220230200	регулируемый	220 × 230	200	5
0221-220230250	регулируемый	220 × 230	250	5
0221-270280250	регулируемый	270 × 280	250	5
0221-320330250	регулируемый	320 × 330	250	5
0221-040030025NA	нерегулируемый	40 × 30	25	5
0221-040030035NA	нерегулируемый	40 × 30	35	5
0221-050040025NA	нерегулируемый	50 × 40	25	5
0221-050040035NA	нерегулируемый	50 × 40	35	5
0221-070070035NA	нерегулируемый	70 × 70	35	5



## Grena Ltd.

1000 Great West Road,  
Brentford, London TW8 9NH,  
United Kingdom



[www.grena.co.uk](http://www.grena.co.uk)

[www.omegamed.ru](http://www.omegamed.ru)

ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ В РОССИИ  
компании GRENA LTD, Соединенное Королевство:  
ООО ОМЕГАМЕДСЕРВИС  
190020, Санкт-Петербург, Бумажная, 17  
tel/fax +7 812 495 97 74  
e-mail: [info@omegamed.ru](mailto:info@omegamed.ru)  
web: [www.omegamed.ru](http://www.omegamed.ru)

