

Полимерная лигирующая система

Click'a  лигирующие клипсы и клипаторы



Click'a  PlusTM

**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:

- Двухнаправленной 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:

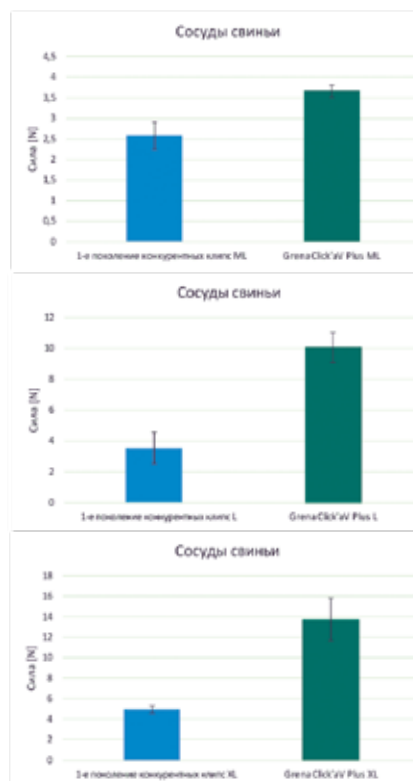
- больших сосудов с повышенным давлением;
- для трудноступных мест или плохой видимостью;
- для мест, где манипуляция в операционном поле приводит к повышенному риску смещения клипс

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 Grena стало появление полимерной клипсы второго поколения – первой в мире клипсы со встроенным ABS-модулем.



Click'aV^{Plus}™

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



Click'aV^{Plus}



Patent No. 10,265,079

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

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



Кат №	Размер клипсы	Диапазон размера ткани (мм)	Цвет	Количество в картридже / упаковке
0301-10ML	ML	3 – 10		6/20
0301-10ML04	ML	3 – 10		4/20
0301-10ML02	ML	3 – 10		2/20
0301-10L	L	5 – 13		6/20
0301-10L04	L	5 – 13		4/20
0301-10L02	L	5 – 13		2/20
0301-10XL	XL	7 – 16		6/20
0301-10XL04	XL	7 – 16		4/20
0301-10XL02	XL	7 – 16		2/20
0301-10XXL04	XXL	10 – 22		4/8
0301-10XXL03	XXL	10 – 22		3/8
0301-10XXL02	XXL	10 – 22		2/8

NEW

XXL Click'aV^{Plus} лигирующие клипсы

С **Click'aV PlusTM XXL** хирург может расширить диапазон экономических преимуществ при процедурах, выполняемых на чрезвычайно толстых тканях, заменив дорогостоящие эндостеплеры или гармонический скальпель на ту же самую, но экономически эффективную технику.

Уникальный размер
Новые возможности



ТИП ОПЕРАЦИИ	ПОЧЕМУ Click'aV®?
ОБЩАЯ ХИРУРГИЯ	
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 колоректальная 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
УРОЛОГИЯ	
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.
ГИНЕКОЛОГИЯ	
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.
ТОРАКАЛЬНАЯ ХИРУРГИЯ	
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 сосудах. Не препятствует получению КТ и МРТ снимков.
АНГИОХИРУРГИЯ	
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.
КАРДИО- И АНГИОХИРУРГИЯ	
АКШ	Безопасное лигирование культи внутренней грудной артерии и большой подкожной вены. Фиксация клипсами гораздо легче и быстрее в отличие от шовного материала.
Абдоминальная аневризма аорты	Предельная безопасность на сосудах. Тактильные ощущения при закрытии клипсы. Не препятствует получению КТ и МРТ снимков.
ЭНДОКРИНОЛОГИЯ	
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, XXL OPEN – M, ML, L, XL, XXL
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, XXL OPEN – M, ML, L, XL, XXL
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, XXL OPEN – M, ML, L, XL, XXL
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[®] лигирующие клипсы

Click'aV[®] 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[®]



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[®]**
- Клейкая основа картриджа



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

Click'aV[®] клипаторы для открытой хирургии

Click'aV[®] 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[®] и Click'aV Plus[™]
- 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	M	20	изогнутый	1	🟡
0301-04M27	M	27	изогнутый	1	🟡
0301-04M27A70	M	27	угол 70°	1	🟡
0301-04ML20	ML	20	изогнутый	1	🟢
0301-04ML27	ML	27	изогнутый	1	🟢
0301-04ML27A70	ML	27	угол 70°	1	🟢
0301-04L20	L	20	изогнутый	1	🟣
0301-04L27	L	27	изогнутый	1	🟣
0301-04L27A70	L	27	угол 70°	1	🟣
0301-04XL20	XL	20	изогнутый	1	🟠
0301-04XL27	XL	27	изогнутый	1	🟠
0301-04XL27A70	XL	27	угол 70°	1	🟠
0301-04XXL20	XXL	20	изогнутый	1	🔴

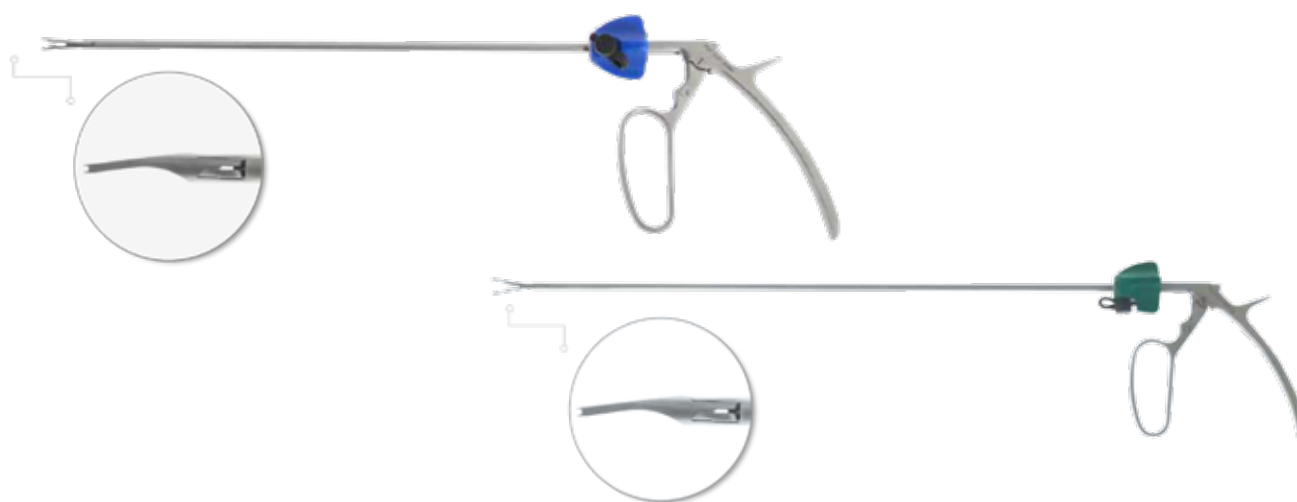
Click'aV[®] эндоскопические клипаторы эндоскопические клипаторы 45 см

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

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)
0301-04ME	M	Эндоскопический	33	5/5		1
0301-04MLE	ML	Эндоскопический	33	5/5		1
0301-04LE	L	Эндоскопический	33	10/10		1
0301-04XLE	XL	Эндоскопический	33	10/10		1
0301-04MEB	M	Эндоскопический	45	5/5		1
0301-04MLEB	ML	Эндоскопический	45	5/5		1
0301-04LEB	L	Эндоскопический	45	10/10		1
0301-04XLEB	XL	Эндоскопический	45	10/10		1

Click'aV[®] 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)
0301-04MLEA20	ML	Эндоскопический	33	5/10		1
0301-04LEA20	L	Эндоскопический	33	10/12		1
0301-04XLEA20	XL	Эндоскопический	33	10/12		1

Click'aV[®] 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	M/ML	Рукоятка со штоком	33	5/5		1
0301-04LXLEHS	L/XL	Рукоятка со штоком	33	10/10		1

Кат №	Размер клипс	Изделие	Совместимость	Кол-во в упаковке (шт)
0301-04MEI	M	Вставка	0301-04MMLEHS	10
0301-04MLEI	ML	Вставка	0301-04MMLEHS	10
0301-04LEI	L	Вставка	0301-04LXLEHS	10
0301-04XLEI	XL	Вставка	0301-04LXLEHS	10

Click'aV[®] 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	L/XL	Эндоскопический	33	10/10		1

Эндоскопический клипатор с Н•Е•R•O™

Системой Контроля Давления

Особое внимание уделяется безопасности пациентов

Для большей безопасности мы оснастили наши лапароскопические клипаторы прорывной системой безопасности – Н•Е•R•O™.

Н•Е•R•O™ система предотвращает передачу чрезмерного усилия на бранши клипатора, защищая ткани, а также устройство.

Н•Е•R•O™ расшифровывается как высокоэнергетическое перераспределение.

В некоторых случаях слишком большое давление может повредить кровеносный сосуд, нанося вред пациенту. В ответ, мы разработали инновационную систему регулирования давления, чтобы пользователь мог сосредоточиться на применении клипсы, не принимая во внимание усилие закрытия. Наша новая технология – это система безопасности, которая уменьшает механическую силу, защищающую ткань во время процедуры.

Н•Е•R•O™

Н•Е•R•O™ технология защищает ткань, клипсу и клипатор от повреждения, что делает процедуру более безопасной как для пациента, так и для пользователя.



Кат №	Размер клипс	Тип	Рабочая длина (см)	Диаметр штока / троакара (мм)	Цвет	Кол-во в упаковке (шт)
0301-04MEN	M	Эндоскопический	33	5/5	●	1
0301-04MEBN	M	Эндоскопический	45	5/5	●	1
0301-04MLEN	ML	Эндоскопический	33	5/5	●	1
0301-04MLEBN	ML	Эндоскопический	45	5/5	●	1
0301-04LEN	L	Эндоскопический	33	10/10	●	1
0301-04XLEN	XL	Эндоскопический	33	10/10	●	1
0301-04XXLEN	XXL	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)
0301-04MEA45	M	Эндоскопический	33	5/10	RingProtect™ модификация Gonzalez Rivas		1
0301-04MLEA45	ML	Эндоскопический	33	5/10	RingProtect™ модификация Gonzalez Rivas		1
0301-04LEA45	L	Эндоскопический	33	10 / нет	RingProtect™ модификация Gonzalez Rivas		1
0301-04XLEA45	XL	Эндоскопический	33	10 / нет	RingProtect™ модификация Gonzalez Rivas		1

OMNI Finger™

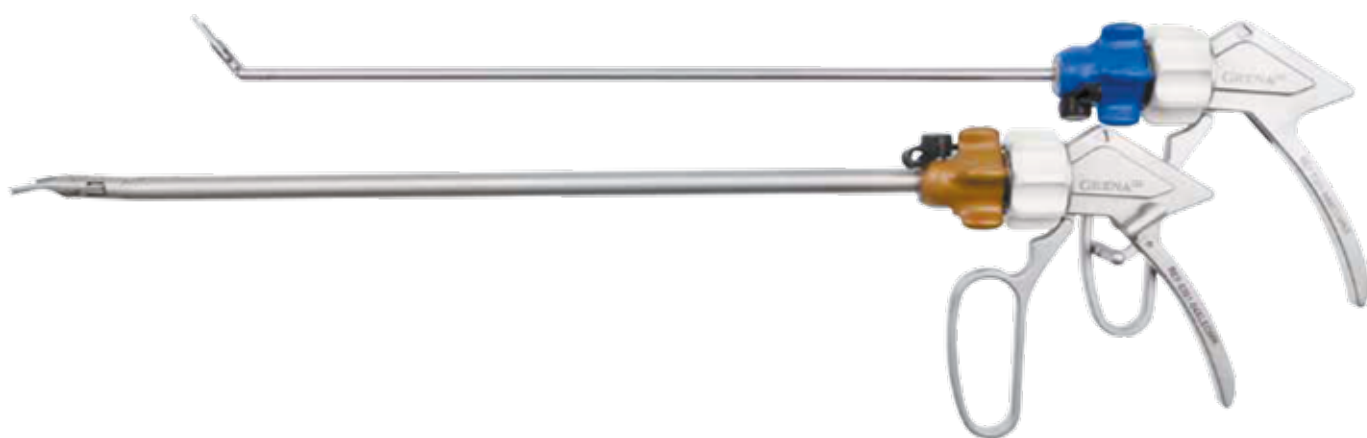
артикуляционный эндоскопический клипатор

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

OMNIFinger™

Ножницы многоразовые эндоскопические артикуляционные

Легкий доступ и отличная визуализация — общий угол наклона 50°

OmniFinger™ это уникальные артикуляционные эндоскопические ножницы, вдохновленные на разработку доктором Диего Гонсалес Ривасом, специально разработанные для работы в сложных операционных случаях.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- 50° угол изгиба
- 5 мм диаметр штока
- 2 доступные длины: 36 см и 46 см
- Артикуляция и 360° вращение ствола указательным пальцем позволяют управлять им одной рукой
- Отверстие промывного канала облегчает очистку, тем самым устраняя потенциальное загрязнение;
- Изготовлены из высококачественной хирургической нержавеющей стали
- Острые лезвия, изготовленные из высококачественной стали, обеспечивают максимальную долговечность



При участии Diego Gonzalez Rivas

Кат №	Наименование изделия	Диаметр ствола/ троакара (мм)	Рабочая длина (см)	Кол-во в упаковке (шт)
0207-RS020MNXF	Ножницы многоразовые эндоскопические артикуляционные OMNIFinger: прямые	5/5	36	1
0207-RS020MNXFB	Ножницы многоразовые эндоскопические артикуляционные OMNIFinger: прямые, бариатрические	5/5	46	1
0207-RS010MNXF	Ножницы многоразовые эндоскопические артикуляционные OMNIFinger: Metzenbaum изогнутые	5/5	36	1
0207-RS010MNXFB	Ножницы многоразовые эндоскопические артикуляционные OMNIFinger: Metzenbaum изогнутые, бариатрические	5/5	46	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-R804MLLEI	M, ML, L	Вставка, удалитель клипс эндоскопический	—	1
0301-R804LXLEI	L, XL	Вставка, удалитель клипс эндоскопический	Рекомендуется для L	1
0301-R804MLLEIB	M, ML, L	Вставка, удалитель клипс эндоскоп., бариатрическая	—	1
0301-R804LXLEIB	L, XL	Вставка, удалитель клипс эндоскоп., бариатрическая	Рекомендуется для L	1

Указатель каталожных номеров

Полный список доступных клипаторов и удалителей клипс

Кат.№	ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ
0301-04L20	Click'aV® клипатор L, 20 см, открытая хирургия
0301-04L27	Click'aV® клипатор L, 27 см, открытая хирургия
0301-04L27A70	Click'aV® клипатор L, 27 см, 70°, открытая хирургия
0301-04LE	Click'aV® клипатор L, эндоскопический
0301-04LEA20	Click'aV® клипатор L, эндоскопический, угол 20°
0301-04LEA20B	Click'aV® клипатор L, эндоскопический, угол 20°, бариатрический
0301-04LEA20I	Click'aV® клипатор разборный, вставка L, эндоскопический, угол 20°
0301-04LEA20IB	Click'aV® клипатор разборный, вставка L, эндоскопический, угол 20°, бариатрический
0301-04LEA45	Click'aV® клипатор L, эндоскопический, угол 45°
0301-04LEA45I	Click'aV® клипатор разборный, вставка L, эндоскопический, угол 45°
0301-04LEA45IB	Click'aV® клипатор разборный, вставка L, эндоскопический, угол 45°, бариатрический
0301-04LEB	Click'aV® клипатор L, эндоскопический, бариатрический
0301-04LEI	Click'aV® клипатор разборный, вставка L, эндоскопический
0301-04LEIB	Click'aV® клипатор разборный, вставка L, эндоскопический, бариатрический
0301-04LEOMN	OMNIFinger™ клипапplikатор артикуляционный эндоскопический, L, с замком
0301-04LEOMNB	OMNIFinger™ клипапplikатор артикуляционный эндоскопический, L, с замком, бариатрический
0301-04LEOMNBX	OMNIFinger™ клипапplikатор артикуляционный эндоскопический, L, бариатрический без замка
0301-04LEOMNX	OMNIFinger™ клипапplikатор артикуляционный эндоскопический, L, без замка
0301-04LXLEHS	Click'aV® клипатор разборный, рукоятка L, XL эндоскопический
0301-04LXLEHSB	Click'aV® клипатор разборный, рукоятка L, XL эндоскопический, бариатрический
0301-04M20	Click'aV® клипатор M, 20 см, открытая хирургия
0301-04M27	Click'aV® клипатор M, 27 см, открытая хирургия
0301-04M27A70	Click'aV® клипатор M, 27 см, 70°, открытая хирургия
0301-04ME	Click'aV® клипатор M, эндоскопический
0301-04MEA20	Click'aV® клипатор M, эндоскопический, угол 20°
0301-04MEA20B	Click'aV® клипатор M, эндоскопический, угол 20°, бариатрический
0301-04MEA20I	Click'aV® клипатор разборный, вставка M, эндоскопический, угол 20°
0301-04MEA20IB	Click'aV® клипатор разборный, вставка M, эндоскопический, угол 20°, бариатрический
0301-04MEA45	Click'aV® клипатор M, эндоскопический, угол 45°
0301-04MEA45I	Click'aV® клипатор разборный, вставка M, эндоскопический, угол 45°
0301-04MEA45IB	Click'aV® клипатор разборный, вставка M, эндоскопический, угол 45°, бариатрический
0301-04MEB	Click'aV® клипатор M, эндоскопический, бариатрический
0301-04MEI	Click'aV® клипатор разборный, вставка M, эндоскопический
0301-04MEIB	Click'aV® клипатор разборный, вставка M, эндоскопический, бариатрический
0301-04MEOMN	OMNIFinger™ клипапplikатор артикуляционный эндоскопический, M, с замком
0301-04MEOMNB	OMNIFinger™ клипапplikатор артикуляционный эндоскопический, M, с замком, бариатрический
0301-04MEOMNBX	OMNIFinger™ клипапplikатор артикуляционный эндоскопический, M, бариатрический без замка
0301-04MEOMNX	OMNIFinger™ клипапplikатор артикуляционный эндоскопический, M, без замка
0301-04ML20	Click'aV® клипатор ML, 20 см, открытая хирургия
0301-04ML27	Click'aV® клипатор ML, 27 см, открытая хирургия
0301-04ML27A70	Click'aV® клипатор ML, 27 см, 70°, открытая хирургия
0301-04MLE	Click'aV® клипатор ML, эндоскопический
0301-04MLEA20	Click'aV® клипатор ML, эндоскопический, угол 20°
0301-04MLEA20B	Click'aV® клипатор ML, эндоскопический, угол 20°, бариатрический
0301-04MLEA20I	Click'aV® клипатор разборный, вставка ML, эндоскопический, угол 20°
0301-04MLEA20IB	Click'aV® клипатор разборный, вставка ML, эндоскопический, угол 20°, бариатрический
0301-04MLEA45	Click'aV® клипатор ML, эндоскопический, угол 45°
0301-04MLEA45I	Click'aV® клипатор разборный, вставка ML, эндоскопический, угол 45°
0301-04MLEA45IB	Click'aV® клипатор разборный, вставка ML, эндоскопический, угол 45°, бариатрический
0301-04MLEB	Click'aV® клипатор ML, эндоскопический, бариатрический
0301-04MLEI	Click'aV® клипатор разборный, вставка ML, эндоскопический

Полный список доступных клипаторов и удалителей клипс

Кат.№	ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ
0301-04MLEIB	Click'aV® клипатор разборный, вставка ML, эндоскопический, бариатрический
0301-04MLEOMN	OMNIFinger™ клиппликатор артикуляционный эндоскопический, ML, с замком
0301-04MLEOMNB	OMNIFinger™ клиппликатор артикуляционный эндоскопический, ML, с замком, бариатрический
0301-04MLEOMNBX	OMNIFinger™ клиппликатор артикуляционный эндоскопический, ML, бариатрический без замка
0301-04MLEOMNX	OMNIFinger™ клиппликатор артикуляционный эндоскопический, ML, без замка
0301-04MMLEHS	Click'aV® клипатор разборный, рукоятка M, ML эндоскопический
0301-04MMLEHSB	Click'aV® клипатор разборный, рукоятка M, ML эндоскопический, бариатрический
0301-04XL20	Click'aV® клипатор XL, 20 см, открытая хирургия
0301-04XL27	Click'aV® клипатор XL, 27 см, открытая хирургия
0301-04XL27A70	Click'aV® клипатор XL, 27 см, 70°, открытая хирургия
0301-04XLE	Click'aV® клипатор XL, эндоскопический
0301-04XLEA20	Click'aV® клипатор XL, эндоскопический, угол 20°
0301-04XLEA20B	Click'aV® клипатор XL, эндоскопический, угол 20°, бариатрический
0301-04XLEA20I	Click'aV® клипатор разборный, вставка XL, эндоскопический, угол 20°
0301-04XLEA20IB	Click'aV® клипатор разборный, вставка XL, эндоскопический, угол 20°, бариатрический
0301-04XLEA45	Click'aV® клипатор XL, эндоскопический, угол 45°
0301-04XLEA45I	Click'aV® клипатор разборный, вставка XL, эндоскопический, угол 45°
0301-04XLEA45IB	Click'aV® клипатор разборный, вставка XL, эндоскопический, угол 45°, бариатрический
0301-04XLEB	Click'aV клипатор XL, эндоскопический, бариатрический
0301-04XLEI	Click'aV® клипатор разборный, вставка XL, эндоскопический
0301-04XLEIB	Click'aV® клипатор разборный, вставка XL, эндоскопический, бариатрический
0301-04XLEOMN	OMNIFinger™ клиппликатор артикуляционный эндоскопический, XL, с замком
0301-04XLEOMNB	OMNIFinger™ клиппликатор артикуляционный эндоскопический, L, бариатрический с замком
0301-04XLEOMNBX	OMNIFinger™ клиппликатор артикуляционный эндоскопический, XL, бариатрический без замка
0301-04XLEOMNX	OMNIFinger™ клиппликатор артикуляционный эндоскопический, XL, без замка
0301-04XLUNE	Универсальный клипатор Click'aV®, L/XL, эндоскопический
0301-04MLEN	Click'aV® клипатор с контролем давления, ML, эндоскопический
0301-04MEN	Click'aV® клипатор с контролем давления, M, эндоскопический
0301-04MEA20N	Click'aV® клипатор с контролем давления, M, эндоскопический, 20°
0301-04MEA45N	Click'aV® клипатор с контролем давления, M, эндоскопический, 45°
0301-04MEA20BN	Click'aV® клипатор с контролем давления, M, эндоскопический, 20°, бариатрический
0301-04MEA45BN	Click'aV® клипатор с контролем давления, M, эндоскопический, 45°, бариатрический
0301-04MEBN	Click'aV® клипатор с контролем давления, M, эндоскопический, бариатрический
0301-04MLEA20N	Click'aV® клипатор с контролем давления, ML, эндоскопический, 20°
0301-04MLEA45N	Click'aV® клипатор с контролем давления, ML, эндоскопический, 45°
0301-04MLEBN	Click'aV® клипатор с контролем давления, ML, эндоскопический, бариатрический
0301-04MLEA20BN	Click'aV® клипатор с контролем давления, ML, эндоскопический, 20°, бариатрический
0301-04MLEA45BN	Click'aV® клипатор с контролем давления, ML, эндоскопический, 45°, бариатрический
0301-04LEN	Click'aV® клипатор с контролем давления, L, эндоскопический
0301-04LEBN	Click'aV® клипатор с контролем давления, ML, эндоскопический, бариатрический
0301-04XLEN	Click'aV® клипатор с контролем давления, XL, эндоскопический
0301-04XLEBN	Click'aV® клипатор с контролем давления, XL, эндоскопический, бариатрический
0301-04XXLEN	Click'aV® клипатор с контролем давления, XXL, эндоскопический
0301-04XXLEBN	Click'aV® клипатор с контролем давления, XXL, эндоскопический, бариатрический
0301-04XXL20	Click'aV® клипатор XXL, 20 см, открытая хирургия
0301-R804XLEI	Click'aV® Вставка: удалитель клипс, размер L, XL
0301-R804XLEIB	Click'aV® Вставка: удалитель клипс, размер L, XL, бариатрическая
0301-R804MLLEI	Click'aV® Вставка: удалитель клипс, размер M, ML, L
0301-R804MLLEIB	Click'aV® Вставка: удалитель клипс, размер M, ML, L, бариатрическая
0301-R804MMLL	Click'aV® Удалитель клипс размер M, ML, L, открытая хирургия
0301-R804XL	Click'aV® Удалитель клипс размер XL, открытая хирургия

Инструкция по забору клипс

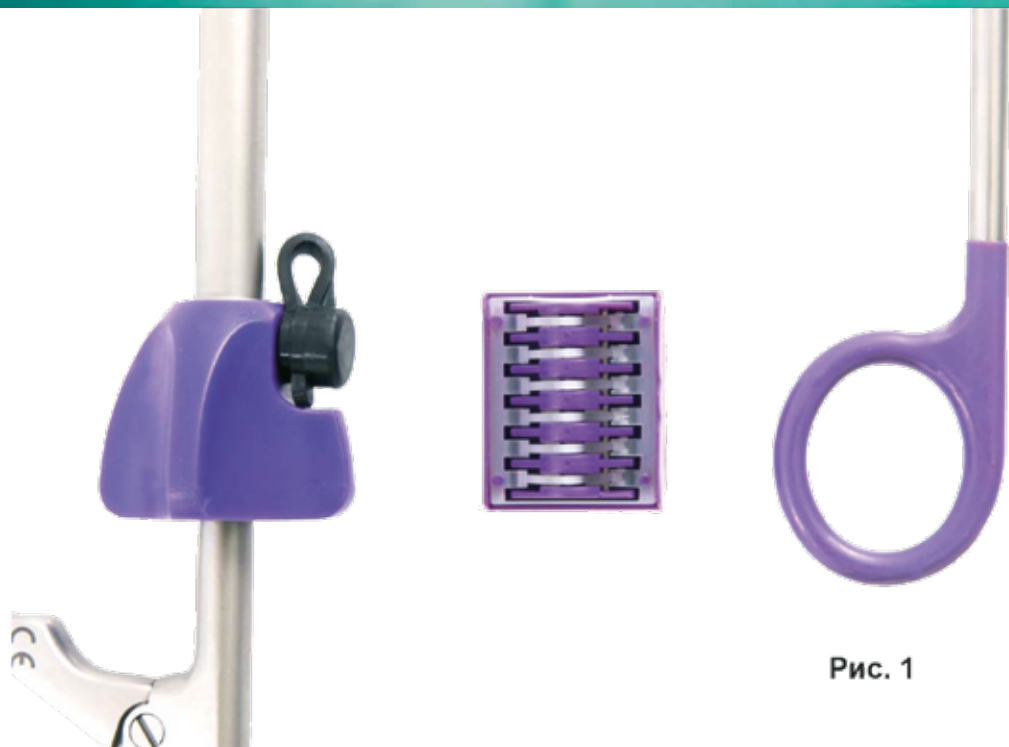


Рис. 1

Клипаторы для открытой хирургии



Рис. 2



Рис. 3

Эндоскопические клипаторы



Рис. 2а



Рис. 3а

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.



Рис. 4



Рис. 4а



Рис. 4б



Рис. 4с

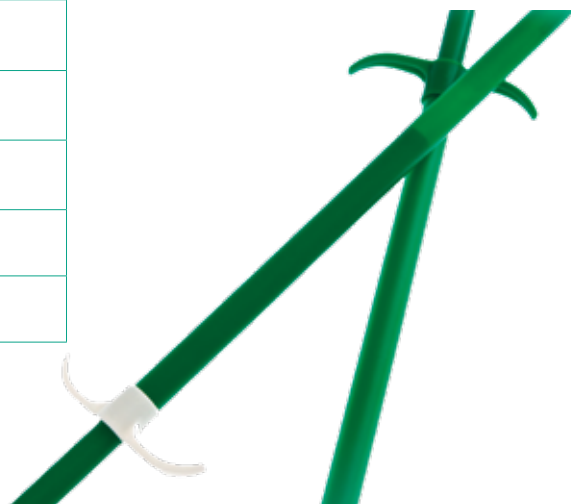
Мешок для извлечения органов и тканей

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 развертывания 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



RingProtect™

Ретрактор / протектор раневой одноразовый

Безопасная ретракция, полноценная защита

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
0221-270280250	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 9HH,
United Kingdom

LONDON CHAMBER
COMMERCE *of* AND INDUSTRY

www.grena.co.uk

www.omegamed.ru

ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ В РОССИИ
компании GRENA LTD, Соединенное Королевство:
ООО ОМЕГАМЕДСЕРВИС 196084, Санкт-Петербург,
Парфеновская ул., д. 9, корп. 2, стр. 1, офис 52-н, 53-н
tel/fax +7 812 495 97 74
e-mail: info@omegamed.ru
web: www.omegamed.ru

