

ДЛЯ МЕДИЦИНСКИХ СПЕЦИАЛИСТОВ

Каталог продукции Ethicon

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery



Стерильный одноразовый инструмент

Основные специальности



Бариатрия, общая хирургия



Гинекология



Колопроктология



Торакальная хирургия



Урология



Щитовидная железа

Компания Ethicon, подразделение корпорации Johnson & Johnson, вот уже более 65 лет является одним из мировых лидеров в области разработки и производства современного высокотехнологичного оборудования для малоинвазивных и открытых хирургических вмешательств. Основными характеристиками использования инструментов являются надежность при выполнении каждой манипуляции, максимальная эффективность и эргономичность в работе, снижение количества осложнений.



Наша цель – достижение прогресса в хирургии. Мы предлагаем медицинским специалистам пути решения ключевых проблем современных хирургических операций в целях оптимизации результатов лечения пациентов.



Ценность здравоохранения. В условиях все более сложной медицинской ситуации компания Ethicon предлагает решения, которые помогут удовлетворить ваши потребности.



Хирургия, меняющая жизнь сегодня. Понимание того, что вам может дать хирургия, способствует более быстрому лечению и достижению лучших результатов.

Компания Ethicon дорожит доверием хирургов и непрерывно стремится к совершенствованию технологий, уделяя при этом особое внимание бережному отношению к тканям, для сохранения и улучшения качества жизни пациентов. Во всех своих начинаниях Ethicon руководствуется принципами «Нашего Кredo» – документа, который определяет философию компании с 1943 года и формулирует ее ответственность перед всеми, кто пользуется продуктами и услугами Johnson & Johnson.



Сшивающие аппараты

**Формируя
будущее хирургии**

ETHICON | Shaping
the future
of surgery
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Сшивающие аппараты используются при хирургических операциях для ушивания органов и тканей с помощью скобок, расположенных в шахматном порядке. Основными приоритетами компании Ethicon при разработке и производстве сшивающих аппаратов являются: **эффективность, эргономичность, надежность** выполнения каждой манипуляции и **бережное отношение** к тканям. Особая конструкция и материал браншей (литая сталь 400-й серии) обеспечивает их строго параллельное положение при прошивании, равномерную и адекватную компрессию тканей, а также одинаковую высоту и форму закрытия скобок на ткани для достижения надежного гемостаза.

Скобочный шов накладывается при помощи двух, трех, четырех или шести рядов скобок из титанового сплава, расположенных в шахматном порядке. Имеется ряд моделей без лезвия.

При использовании моделей с лезвием одновременно с прошиванием производится рассечение тканей между парными или тройными рядами скобок. Линия шва превышает линию разреза минимум на 1,5 скобки, гарантируя надежность прошивания.

Встроенная в кассету система безопасности блокирует лезвие в аппарате при использованной, неправильно вставленной или отсутствующей в аппарате сменной кассете, что препятствует рассечению тканей без наложения скобочного шва.

Сшивающие аппараты Ethicon представлены следующими видами:

- линейные сшивающие аппараты с фиксированной высотой закрытия скобок TX;
- линейные сшивающе-режущие аппараты NTLC с регулируемой высотой закрытия скобок;
- линейные сшивающе-режущие аппараты TLC;
- изогнутые сшивающе-режущие аппараты Contour*;
- эндоскопические сшивающе-режущие артикуляционные аппараты ETS и Echelon**;
- электрические сшивающе-режущие артикуляционные аппараты Echelon;
- циркулярные сшивающе-режущие аппараты.

* Контур
** Эшелон

Сшивающие аппараты для открытых хирургических операций

Линейный сшивающий аппарат с фиксированной высотой закрытой скобки В-образной формы из титанового сплава.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- длина рабочей части: 30 мм, 60 мм;
- количество рядов скобочного шва: 2 для нормальных и утолщенных тканей, 3 – для сосудистых;
- расходные материалы: кассеты;
- высота закрытия скобок: фиксированная в зависимости от аппарата и кассеты – 1,0; 1,5; 2,0 мм;
- материал скобок: титановый сплав;
- общее количество прошиваний: 8;
- поставляется заряженным;
- наличие промежуточного положения закрытия браншей;
- предназначен для использования у одного пациента.



КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- конструкция аппарата обеспечивает параллельное сведение браншей, что гарантирует качественное формирование скобок одинаковой высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают открытие уже сформированных скобок.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- блокировка аппарата при использованной или неправильно вставленной кассете предохраняет от некачественного прошивания;
- наличие промежуточного положения закрытия браншей позволяет правильно разместить ткань в браншах перед прошиванием.

АППАРАТЫ ЛИНЕЙНЫЕ СШИВАЮЩИЕ TX

КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА ШВА	КОЛ-ВО РЯДОВ СКОБОЧНОГО ШВА	ВЫСОТА ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
TX30V	СОСУДИСТАЯ ТКАНЬ	30 мм	3	2,5 мм	1,0 мм	3
TX30B	ТКАНЬ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	30 мм	2	3,5 мм	1,5 мм	3
TX30G	ПЛОТНАЯ ТКАНЬ	30 мм	2	4,8 мм	2,0 мм	3
TX60B	ТКАНЬ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	60 мм	2	3,5 мм	1,5 мм	3
TX60G	ПЛОТНАЯ ТКАНЬ	60 мм	2	4,8 мм	2,0 мм	3

СМЕННЫЕ КАССЕТЫ СО СКОБКАМИ ДЛЯ АППАРАТОВ TX

XR30V	К АППАРАТУ TX30V	30 мм	3	2,5 мм	1,0 мм	12
XR30B	К АППАРАТАМ TX30	30 мм	2	3,5 мм	1,5 мм	12
XR30G	К АППАРАТАМ TX30	30 мм	2	4,8 мм	2,0 мм	12
XR60B	К АППАРАТАМ TX60	60 мм	2	3,5 мм	1,5 мм	12
XR60G	К АППАРАТАМ TX60	60 мм	2	4,8 мм	2,0 мм	12

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/10163 от 28.07.2011. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



TLC

Инструменты для открытых хирургических операций

Линейный сшивающе-режущий аппарат с фиксированной высотой закрытой скобки В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между вторым и третьим рядами скобок.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- длина рабочей части: 55 мм, 75 мм, 100 мм;
- количество рядов скобочного шва: 4;
- расходные материалы: кассеты;
- высота закрытия скобок: фиксированная в зависимости от аппарата и кассеты – 1,0; 1,5; 1,8; 2,0 мм;
- материал скобок: титановый сплав;
- общее количество прошиваний: 8;
- поставляется заряженным;
- наличие промежуточного положения закрытия браншей;
- предназначен для использования у одного пациента.



КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- конструкция аппарата обеспечивает параллельное сведение браншей, что гарантирует качественное формирование скобок одинаковой высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают открытие уже сформированных скобок;
- линия механического шва выступает за линию разреза минимум на 1,5 скобки, обеспечивая герметичность скобочного шва.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- белые, синие, золотые и зеленые кассеты являются взаимозаменяемыми у аппаратов с одинаковой длиной рабочей части;
- блокировка аппарата при использованной или отсутствующей кассете;
- наличие промежуточного положения закрытия браншей позволяет правильно разместить ткань в браншах перед прошиванием;
- атравматичная кнопка удерживания захваченных в бранши тканей препятствует их выскальзыванию.

АППАРАТЫ TLC СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ 55 ММ					СМЕННЫЕ КАССЕТЫ СО СКОБКАМИ К СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИМ АППАРАТАМ 55 ММ			
КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА ШВА	ДЛИНА РАЗРЕЗА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ	КОД	ВЫСОТА ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
TVC55	СОСУДИСТАЯ ТКАНЬ	57 мм	53 мм	3	TVR55	2,6 мм	1,0 мм	12
TLC55	ТКАНЬ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	57 мм	53 мм	3	TCR55	3,85 мм	1,5 мм	12
TCT55	ПЛОТНАЯ ТКАНЬ	57 мм	53 мм	3	TRT55	4,5 мм	2,0 мм	12
АППАРАТЫ TLC СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ 75 ММ					СМЕННЫЕ КАССЕТЫ СО СКОБКАМИ К СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИМ АППАРАТАМ 75 ММ			
TLC75	ТКАНЬ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	77 мм	73 мм	3	TCR75	3,85 мм	1,5 мм	12
TCD75	УТОЛЩЕННАЯ ТКАНЬ	77 мм	73 мм	3	TRD75	4,2 мм	1,8 мм	12
TCT75	ПЛОТНАЯ ТКАНЬ	77 мм	73 мм	3	TRT75	4,5 мм	2,0 мм	12
АППАРАТЫ TLC СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ 100 ММ					СМЕННЫЕ КАССЕТЫ СО СКОБКАМИ К СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИМ АППАРАТАМ 100 ММ			
TLC10	ТКАНЬ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	102 мм	98 мм	3	TCR10	3,85 мм	1,5 мм	12
TCT10	ПЛОТНАЯ ТКАНЬ	102 мм	98 мм	3	TRT10	4,5 мм	2,0 мм	12

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/10163 от 28.07.2011. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



NTLC

Инструменты для открытых хирургических операций

Линейный сшивающе-режущий аппарат с регулируемой высотой закрытой скобки 3D формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между парными тройными рядами скобочного шва.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- длина рабочей части: 55 мм, 75 мм;
- количество рядов скобочного шва: 6;
- расходные материалы: кассеты;
- высота закрытия скобок: регулируемая в зависимости от выбранной на аппарате – 1,5; 1,8; 2,0 мм;
- материал скобок: титановый сплав;
- общее количество прошиваний: 12;
- поставляется незаряженным;
- наличие промежуточного положения закрытия браншей;
- удлинная кассета для высоты скобочного шва 1,5; 1,8; 2,0;
- прорезиненное противоскользящее покрытие на рукоятках;
- предназначен для использования у одного пациента.



КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- конструкция аппарата обеспечивает параллельное сведение браншей, что гарантирует качественное формирование скобок одинаковой высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают открытие уже сформированных скобок;
- линия механического шва выступает за линию разреза минимум на 1,5 скобки, обеспечивая герметичность скобочного шва;
- увеличение зоны компрессии ткани и улучшение гемостаза за счет формирования 6-рядного скобочного шва с 3D закрытием скобок.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- регулируемая высота закрытия скобок позволяет адаптироваться к любой клинической ситуации;
- блокировка аппарата при использованной, неправильно вставленной или отсутствующей кассете исключает рассечение тканей без их предварительного прошивания;
- наличие промежуточного положения закрытия браншей позволяет правильно разместить ткань в браншах перед прошиванием, а также осуществлять манипуляции аппаратом при помощи одной руки;
- выступ удерживания захваченных в бранши тканей препятствует их выскальзыванию при прошивании;
- возможность прошивания с обеих сторон аппарата за счет перекидного рычага прошивания.

ЛИНЕЙНЫЙ СШИВАЮЩИЙ АППАРАТ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ВЫСОТОЙ ЗАКРЫТИЯ СКОБОК NTLC						
КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА ВАРИАНТОВ ВЫСОТЫ ЗАКРЫТИЯ СКОБОК	ДЛИНА РАЗРЕЗА	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ	
NTLC55	УНИВЕРСАЛЬНЫЙ, ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 55 ММ	■	58 мм	1,5 мм	3	
		■		1,8 мм		
		■		2,0 мм		
NTLC75	УНИВЕРСАЛЬНЫЙ, ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 75 ММ	■	78 мм	1,5 мм	3	
		■		1,8 мм		
		■		2,0 мм		
СМЕННЫЕ КАССЕТЫ К ЛИНЕЙНОМУ СШИВАЮЩЕМУ АППАРАТУ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ВЫСОТОЙ ЗАКРЫТИЯ СКОБОК NTLC						
КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА ШВА	ВЫСОТА ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО РЯДОВ СКОБОЧНОГО ШВА	КОЛ-ВО СКОБОК	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
SR55	УНИВЕРСАЛЬНАЯ 55 ММ	61 мм	4,3 мм	6	88	12
SR75	УНИВЕРСАЛЬНАЯ 75 ММ	81 мм	4,3 мм	6	118	12

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2010/08360 от 18.11.2010. Товар сертифицирован.
Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/08985 от 09.04.2018. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



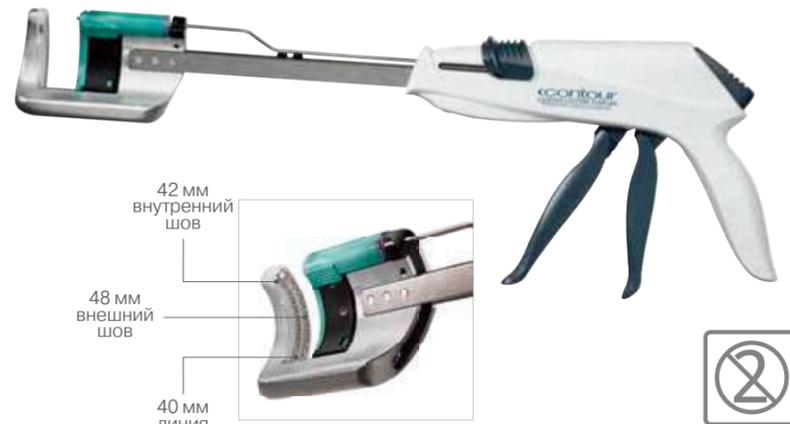
CONTOUR*

Инструменты для открытых хирургических операций

Изогнутый сшивающе-режущий аппарат с фиксированной высотой закрытой скобки В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между вторым и третьим рядами скобок.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- изогнутая рабочая часть аппарата;
- длина разреза: 40 мм;
- длина скобчатого шва: внешний – 48 мм, внутренний – 42 мм;
- количество рядов скобчатого шва: 4;
- расходные материалы: кассеты;
- высота закрытия скобок: фиксированная в зависимости от аппарата и кассеты – 1,5; 2,0 мм;
- материал скобок: титановый сплав;
- общее количество прошиваний: 6;
- поставляется заряженным;
- наличие промежуточного положения закрытия браншей;
- предназначен для использования у одного пациента.



КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- конструкция аппарата обеспечивает параллельное сведение браншей, что гарантирует качественное формирование скобок одинаковой высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают открытие уже сформированных скобок;
- линия механического шва выступает за линию разреза минимум на 1,5 скобки, обеспечивая герметичность скобчатого шва.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- анатомически изогнутая рабочая часть аппарата обеспечивает глубокий доступ в узком пространстве и хорошую визуализацию прошиваемых тканей в малом тазу;
- блокировка аппарата при использованной или отсутствующей кассете исключает рассечение тканей без их предварительного прошивания;
- наличие промежуточного положения закрытия браншей позволяет правильно разместить ткань в браншах перед прошиванием, а также осуществлять манипуляции аппаратом при помощи одной руки;
- при прошивании большого объема тканей, которые не помещаются полностью в бранши аппарата, возможно прошивание в 2 этапа. При этом место прокола тканей ограничителем прошивается скобками, тем самым обеспечивая герметичность шва;
- синие и зеленые кассеты являются взаимозаменяемыми;
- ограничитель ткани препятствует выскальзыванию ткани из браншей и исключает попадание в зону прошивания окружающих структур.

* Контур

АППАРАТЫ CONTOUR ИЗОГНУТЫЕ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ

КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА ШВА ВНУТР./НАРУЖН.	ДЛИНА РАЗРЕЗА	ВЫСОТА ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
CS40B	ТКАНЬ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	42 мм/48 мм	40 мм	3,5 мм	1,5 мм	3
CS40G	ПЛОТНАЯ ТКАНЬ	42 мм/48 мм	40 мм	4,7 мм	2,0 мм	3
СМЕННЫЕ КАССЕТЫ СО СКОБКАМИ К АППАРАТАМ CONTOUR, ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫЕ						
CR40B	ТКАНЬ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	42 мм/48 мм	40 мм	3,5 мм	1,5 мм	6
CR40G	ПЛОТНАЯ ТКАНЬ	42 мм/48 мм	40 мм	4,7 мм	2,0 мм	6

Регистрационное удостоверение № РЗН 2015/2520 от 10.04.2015. Товар Сертифицирован.
Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/08985 от 09.04.2018. Товар Сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

CDH_A

Инструменты для открытых операций

Циркулярные сшивающе-режущие аппараты с регулируемой высотой закрытой скобки В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- съемная головка;
- диаметр головки: 21 мм, 25 мм, 29 мм, 33 мм;
- длина ствола: 180 мм;
- форма ствола: изогнутый;
- количество рядов скобчатого шва: 2;
- высота закрытия скобок: регулируемая 1,0–2,5 мм;
- высота ножки открытой скобки: 5,5 мм;
- материал скобок: титановый сплав;
- общее количество прошиваний: 1;
- предназначен для использования у одного пациента.



КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- цельнолитая опорная часть головки аппарата и регулируемая высота закрытия скобки обеспечивают контролируемую степень компрессии прошиваемых тканей, что гарантирует качественное формирование скобок одинаковой высоты по всей длине шва;
- свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают открытие уже сформированных скобок;
- наибольшая в классе высота ножки открытой скобки (5,5 мм) позволяет формировать скобки даже при работе с толстыми тканями*.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- регулируемая степень компрессии тканей, а также наличие 4 различных диаметров головки аппарата позволяют адаптироваться к любой клинической ситуации;
- хорошо визуализированная шкала компрессии с маркировкой по высоте закрытой скобки упрощает использование аппарата;
- противоскользкое покрытие и эргономичный дизайн облегчают использование и контроль аппарата;
- съемная низкопрофильная головка обеспечивает легкость введения рабочей части в полость органа;
- прорезаемая прокладка обеспечивает тактильный и звуковой контроль при прошивании и рассечении тканей;
- наличие предохранителя препятствует случайному прошиванию;
- благодаря широкому просвету анастомоза и узкой анастомотической губе аппарат легко извлекается из сформированного анастомоза без дополнительных приспособлений.

* В классе циркулярных аппаратов для анастомозов, реализуемых на территории РФ и стран СНГ по состоянию на 01.01.2016 г.

АППАРАТЫ ЦИРКУЛЯРНЫЕ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ ИЗОГНУТЫЕ

КОД	ВНЕШНИЙ ДИАМЕТР ГОЛОВКИ	ДИАМЕТР ЛЕЗВИЯ	ВЫСОТА ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
CDH21A	21 мм	12,4 мм	5,5 мм	1,0 – 2,5 мм	3
CDH25A	25 мм	16,4 мм	5,5 мм	1,0 – 2,5 мм	3
CDH29A	29 мм	20,4 мм	5,5 мм	1,0 – 2,5 мм	3
CDH33A	33 мм	24,4 мм	5,5 мм	1,0 – 2,5 мм	3

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2010/08469 от 01.12.2010. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

НАБОР РРН

Инструменты для открытых
хирургических операций

Набор инструментов для проведения геморроидопексии по методу Лонго или хирургического лечения ректоцеле.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- **циркулярный аппарат:**
 - фиксированная головка
 - диаметр головки: 33 мм;
 - диаметр ножа: 24,4 мм;
 - форма ствола: прямой;
 - количество рядов скобочного шва: 2;
 - высота закрытия скобок: регулируемая 0,75–1,5 мм;
 - высота ножки открытой скобки: 4 мм;
 - материал скобок: титановый сплав;
 - общее количество прошиваний: 1.
- **прозрачный аноскоп:**
 - окно с углом 90°;
 - маркерные насечки для точного формирования кисетного шва;
 - предназначен для использования у одного пациента.



КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- цельнолитая опорная часть головки аппарата и регулируемая высота закрытия скобки обеспечивают контролируемую степень компрессии прошиваемых тканей, что гарантирует качественное формирование скобок одинаковой высоты по всей длине шва;
- свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают открытие уже сформированных скобок.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- регулируемая степень компрессии тканей позволяет адаптироваться к любой клинической ситуации;
- хорошо визуализированная шкала компрессии с маркировкой по высоте закрытой скобки упрощает использование аппарата;
- эргономичный дизайн облегчает использование и контроль аппарата;
- фиксированная головка обеспечивает легкость манипуляции аппаратом в операционном пространстве;
- прорезаемая прокладка обеспечивает тактильный и звуковой контроль при прошивании и рассечении тканей;
- наличие предохранителя препятствует случайному прошиванию;
- окно прозрачного аноскопа под углом 90° обеспечивает хороший угол обзора при формировании кисетного шва.

Сшивающие аппараты для эндоскопических хирургических операций

АППАРАТЫ РРН

КОД	ОПИСАНИЕ	ДИАМЕТР	ДИАМЕТР ЛЕЗВИЯ	КОЛ-ВО СКОБОК	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
РРН03	ЦИРКУЛЯРНЫЙ СШИВАЮЩИЙ АППАРАТ, 33 ММ, АНОСКОП, НАПРАВИТЕЛЬ ШВА, АНАЛЬНЫЙ ДИЛАТАТОР	33 мм	24,4 мм	28 шт	4 мм	0,75–1,5 мм	3

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2010/06370 от 31.03.2010. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

ETS FLEX

Инструменты для эндоскопических хирургических операций

Эндоскопический артикуляционный сшивающе-режущий аппарат с фиксированной высотой закрытой скобки В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными или двойными рядами.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- длина ствола: 340 мм;
- длина рабочей части: 45 мм;
- артикуляция: 38° в обе стороны, 9 фиксированных положений;
- ротация ствола: 360°;
- количество рядов скобочного шва: 6 – все кассеты (кроме зеленой), 4 – зеленая кассета;
- расходные материалы: кассеты;
- высота закрытия скобок: фиксированная в зависимости от кассеты – 1,0; 1,5; 2,0 мм;
- материал скобок: титановый сплав;
- общее количество прошиваний: 8;
- поставляется незаряженным;
- предназначен для использования у одного пациента.



КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- благодаря параллельному сведению браншей и цельной литой верхней бранше, выполненной из стали 400-й серии, аппарат гарантирует качественное формирование скобок одинаковой высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают открытие уже сформированных скобок;
- линия механического шва выступает за линию разреза минимум на 1,5 скобки, обеспечивая герметичность скобочного шва.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- артикулирующая на 38° в обе стороны рабочая часть и вращение ствола на 360° облегчают доступ к труднодоступным местам и добавляют гибкости в манипуляциях во время операции;
- белые, синие и зеленые взаимозаменяемые кассеты с различной высотой закрытия скобки для работы с тканями различной толщины;
- благодаря раздельным рукояткам для сведения браншей и прошивания случайное прошивание исключено;
- наличие маркировки дистального края скобочной линии и линии разреза на верхней бранше аппаратов позволяет полностью контролировать процесс прошивания и рассечения тканей;
- троакар 12 мм для использования любой кассеты.

ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ СШИВАЮЩИЕ АППАРАТЫ ETS

КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА СТВОЛА	НАЛИЧИЕ ЛЕЗВИЯ	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ATS45	СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЙ АППАРАТ С НОЖОМ	340 мм	С лезвием	45 мм	3
ATS45NK	СШИВАЮЩИЙ АППАРАТ БЕЗ НОЖА	340 мм	Без лезвия	45 мм	3

СМЕННЫЕ КАССЕТЫ ДЛЯ АППАРАТОВ ETS, ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫЕ

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО РЯДОВ ШВА	ДЛИНА ШВА	ВЫСОТА ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
TR45W	СОСУДИСТАЯ ТКАНЬ	6	45 мм	2,5 мм	1,0 мм	12
6R45B	ТКАНЬ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	6	45 мм	3,5 мм	1,5 мм	12
TR45G	ПЛОТНАЯ ТКАНЬ	4	45 мм	4,1 мм	2,0 мм	12

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2010/08397 от 19.11.2010. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

ECHELON FLEX

Инструменты для эндоскопических хирургических операций

Эндоскопический артикуляционный сшивающе-режущий аппарат с фиксированной высотой закрытой скобки В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными рядами.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- длина ствола: 280 мм; 340 мм; 440 мм;
- длина рабочей части: 45 мм; 60 мм;
- артикуляция: 45° в обе стороны;
- 7 фиксированных положений;
- ротация ствола: 360°;
- количество рядов скобочного шва: 6;
- расходные материалы: кассеты;
- высота закрытия скобок: фиксированная в зависимости от кассеты – 0,75; 1,0; 1,5; 1,8; 2,0; 2,3 мм;
- материал скобок: титановый сплав;
- общее количество прошиваний: 12;
- поставляется незаряженным;
- предназначен для использования у одного пациента.



5 видов взаимозаменяемых кассет помогут адаптироваться к любой клинической ситуации на операционном поле



КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- благодаря трехступенчатому механизму контроля зазора между браншами, цельной литой верхней бранше, выполненной из стали 400-й серии, аппарат гарантирует качественное формирование скобок одинаковой высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают открытие уже сформированных скобок;
- линия механического шва выступает за линию разреза минимум на 1,5 скобки, обеспечивая герметичность скобочного шва;
- С-образное литое лезвие из стали 400-й серии обеспечивает качественное рассечение тканей от первого до двенадцатого прошивания;

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- 3 варианта длин стола (280 мм, 340 мм или 440 мм) в сочетании с ротацией на 360° и артикуляцией рабочей части аппарата на 45° в каждую сторону облегчает доступ к труднодоступным местам;
- конструкция аппарата позволяет проводить все манипуляции с помощью одной руки;
- многорычажная система активации в сочетании с 4-ступенчатым алгоритмом прошивания заметно снижает усилия при работе с аппаратом;
- возврат лезвия осуществляется с помощью рычага прошивания в любой момент операционного вмешательства;
- троакар 12 мм для использования любой кассеты.

ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ АРТИКУЛЯЦИОННЫЕ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ АППАРАТЫ ЭШЕЛОН ФЛЕКС

КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	ДЛИНА РАЗРЕЗА	ДЛИНА СТВОЛА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
SC45A	УКОРОЧЕННЫЙ	45 мм	42 мм	280 мм	3
EC45A	СТАНДАРТНЫЙ	45 мм	42 мм	340 мм	3
EC45AL	УДЛИНЕННЫЙ	45 мм	42 мм	440 мм	3
SC60A	УКОРОЧЕННЫЙ	60 мм	57 мм	280 мм	3
EC60A	СТАНДАРТНЫЙ	60 мм	57 мм	340 мм	3
LONG60A	УДЛИНЕННЫЙ	60 мм	57 мм	440 мм	3

СМЕННЫЕ КАССЕТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ АРТИКУЛЯЦИОННЫХ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИХ АППАРАТОВ ЭШЕЛОН

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО РЯДОВ ШВА	ДЛИНА ШВА	ВЫСОТА ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
ECR45M	БРЫЖЕЙКА	6	45 мм	2,0 мм	0,75 мм	12
ECR45W	СОСУДИСТАЯ ТКАНЬ	6	45 мм	2,5 мм	1,0 мм	12
ECR45B	ТКАНЬ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	6	45 мм	3,5 мм	1,5 мм	12
ECR45D	УТОЛЩЕННАЯ ТКАНЬ	6	45 мм	3,8 мм	1,8 мм	12
ECR45G	ПЛОТНАЯ ТКАНЬ	6	45 мм	4,1 мм	2,0 мм	12
ECR60W	СОСУДИСТАЯ ТКАНЬ	6	60 мм	2,5 мм	1,0 мм	12
ECR60B	ТКАНЬ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	6	60 мм	3,5 мм	1,5 мм	12
ECR60D	УТОЛЩЕННАЯ ТКАНЬ	6	60 мм	3,8 мм	1,8 мм	12
ECR60G	ПЛОТНАЯ ТКАНЬ	6	60 мм	4,1 мм	2,0 мм	12
GST60T	СВЕРХПЛОТНАЯ ТКАНЬ	6	60 мм	4,2 мм	2,3 мм	12

Регистрационное удостоверение № РЗН 2016/3618 от 10.07.2017. Товар сертифицирован.
Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/08985 от 09.04.2018. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

POWERED ECHELON FLEX с технологией GST*

Инструменты для эндоскопических хирургических операций

Аппарат сшивающе-режущий линейный ECHELON Flex Plus с изменяющимся углом рабочей части, эндоскопический, электрический, автономный с кассетами с технологией GST, с фиксированной высотой скобки V-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными рядами шва



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- длина рабочей части: 45 мм; 60 мм;
- длина ствола: 280 мм; 340 мм; 440 мм;
- артикуляция: 45° в обе стороны, 7 фиксированных положений;
- ротация ствола: 360°;
- количество рядов скобочного шва: 6;
- высота закрытия скобок: фиксированная в зависимости от кассеты – 1,0; 1,5; 1,8; 2,3 мм;
- общее количество прошиваний: 12;
- автоматическая система прошивания;
- поставляется незаряженным;
- предназначен для использования у одного пациента.

* Аппарат сшивающе-режущий линейный Echelon Flex Plus с изменяющимся углом рабочей части, эндоскопический, электрический, автономный

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- благодаря трехступенчатому механизму контроля зазора между браншами, цельной литой верхней бранше, выполненной из стали 400-й серии, аппарат гарантирует качественное формирование скобок одинаковой высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают открытие уже сформированных скобок;
- линия механического шва выступает за линию разреза минимум на 1,5 скобки, обеспечивая герметичность скобочного шва;
- С-образное литое лезвие из стали 400-й серии обеспечивает качественное рассечение тканей от первого до двенадцатого прошивания.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- усовершенствованная системная компрессия тканей до и во время прошивания обеспечивает правильное формирование скобок по всей линии шва;
- благодаря прошиванию без усилий, снижаются непреднамеренные движения при работе с толстыми тканями на 63%¹;
- рельефная поверхность кассеты помогает удерживанию ткани во время прошивания;
- автоматизированный процесс прошивания гарантирует минимальное движение браншей устройства при пересечении и прошивании тканей;
- возможность возврата ножа вручную гарантирует полный контроль прошивания даже при условии отключения питания;
- троакар 12 мм для использования любой кассеты.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕХНОЛОГИИ GST:

1. рельефная поверхность: удержание ткани во время прошивания;
2. асимметричные скобы с приведенными к центру ножками: сохранение правильной траектории закрытия при работе с плотными тканями;
3. закрытый канал кассетной бранши: минимальное латеральное смещение тканей при прошивании.

АППАРАТЫ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ ЛИНЕЙНЫЕ ECHELON FLEX PLUS

КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	ДЛИНА РАЗРЕЗА	ДЛИНА СТВОЛА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
PSEE45A	УКОРОЧЕННЫЙ	45 мм	42 мм	280 мм	3
PSEE45A	СТАНДАРТНЫЙ	45 мм	42 мм	340 мм	3
PLEE45A	УДЛИНЕННЫЙ	45 мм	42 мм	440 мм	3
PSEE60A	УКОРОЧЕННЫЙ	60 мм	57 мм	280 мм	3
PSEE60A	СТАНДАРТНЫЙ	60 мм	57 мм	340 мм	3
PLEE60A	УДЛИНЕННЫЙ	60 мм	57 мм	440 мм	3

КАССЕТЫ СО СКОБАМИ К АППАРАТАМ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИМ ЛИНЕЙНЫМ ECHELON FLEX PLUS**

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО РЯДОВ ШВА	ДЛИНА ШВА	ВЫСОТА ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
GST45W	СОСУДИСТАЯ ТКАНЬ	6	45 мм	2,6 мм	1,0 мм	12
GST45B	ТКАНЬ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	6	45 мм	3,6 мм	1,5 мм	12
GST45D	УТОЛЩЕННАЯ ТКАНЬ	6	45 мм	3,8 мм	1,8 мм	12
GST45G	ПЛОТНАЯ ТКАНЬ	6	45 мм	4,1 мм	2,0 мм	12
GST45T	СВЕРХПЛОТНАЯ ТКАНЬ	6	45 мм	4,2 мм	2,3 мм	12
GST60W	СОСУДИСТАЯ ТКАНЬ	6	60 мм	2,6 мм	1,0 мм	12
GST60B	ТКАНЬ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	6	60 мм	3,6 мм	1,5 мм	12
GST60D	УТОЛЩЕННАЯ ТКАНЬ	6	60 мм	3,8 мм	1,8 мм	12
GST60G	ПЛОТНАЯ ТКАНЬ	6	60 мм	4,1 мм	2,0 мм	12
GST60T	СВЕРХПЛОТНАЯ ТКАНЬ	6	60 мм	4,2 мм	2,3 мм	12

1. Основано на исследованиях с тканями свиньи (желудок), толщиной 2,5 - 4,0 мм. В сравнении с аппаратом предыдущего поколения Echelon Flex. Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/08985 от 09.04.2018. Товар сертифицирован. Регистрационное удостоверение № РЗН 2017/5514 от 06.04.2018. Товар сертифицирован.

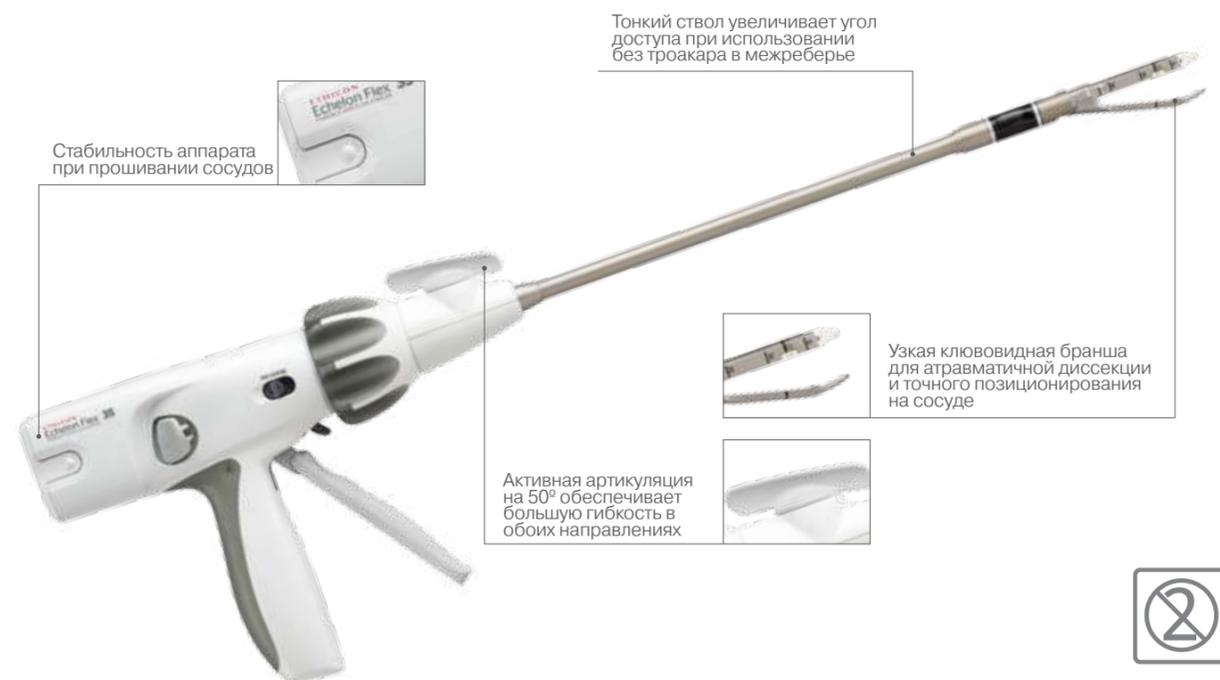
** Кассеты со скобами к аппаратам сшивающе-режущим линейным ECHELON FLEX PLUS также совместимы с эндоскопическими артикуляционными сшивающе-режущими аппаратами ECHELON FLEX

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

POWERED ECHELON FLEX PVS*

Инструменты для эндоскопических хирургических операций

Аппарат сшивающе-режущий усовершенствованный, с клювовидной браншей ECHELON Flex 35 с изменяющимся углом рабочей части, эндоскопический, электрический, автономный.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- длина рабочей части: 35 мм;
- длина ствола: 320 мм;
- артикуляция: 50° в обе стороны, 7 фиксированных положений;
- ротация ствола: 360°;
- количество рядов скобочного шва: 4;
- высота закрытия скобок: фиксированная – 1,0 мм;
- общее количество прошиваний: 12;
- автоматическая система прошивания;
- поставляется незаряженным;
- предназначен для использования у одного пациента.

КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- благодаря трехступенчатому механизму контроля зазора между браншами, цельной литой верхней бранше, выполненной из стали 400-й серии, аппарат гарантирует качественное формирование скобок одинаковой высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают открытие уже сформированных скобок;
- линия механического шва выступает за линию разреза минимум на 1,5 скобки, обеспечивая герметичность скобочного шва;
- С-образное литое лезвие из стали 400-й серии обеспечивает качественное рассечение тканей от первого до двенадцатого прошивания.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

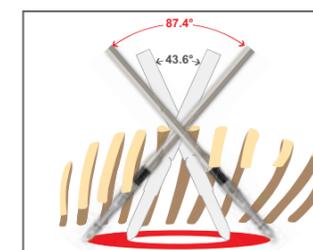
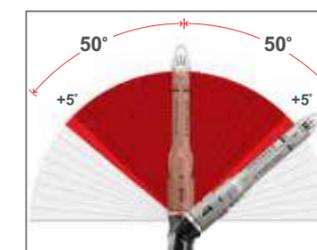
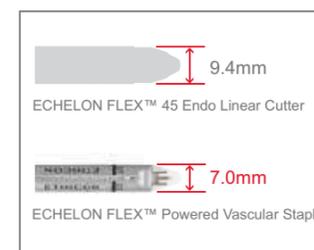
- 7 мм ширина бранши в сочетании с клювовидной формой создана для atraumatic dissection и маневрирования вокруг сосуда;
- 9 мм узкий ствол увеличивает угол доступа на 44° и обеспечивает большую свободу для манипуляций в условиях ограниченного пространства в межреберье;
- активная артикуляция на 50° в каждую сторону обеспечивает удобное позиционирование аппарата на сосуде;
- васкуляриная кассета обеспечивает надежное формирование скоб на тканях;
- автоматизированный процесс прошивания гарантирует минимальное движение браншей устройства при пересечении и прошивании сосудов;
- возможность возврата ножа вручную гарантирует контроль хирурга над аппаратом даже в экстренной ситуации.

ГЕМОСТАЗ:

- улучшенный дизайн двухрядного скобочного шва;
- уменьшение расстояния между скобами для минимизации подтекания;
- толщина бранши увеличена на 9-11% для достижения оптимальной компрессии.

БОЛЬШАЯ МАНЕВРЕННОСТЬ В ОГРАНИЧЕННЫХ ПРОСТРАНСТВАХ И ГИБКОСТЬ В ПОЗИЦИОНИРОВАНИИ

- Большая маневренность: узкая 7 мм клювовидная бранша создана для atraumatic dissection и точного позиционирования на сосуде
- Большая гибкость: активная артикуляция на 50° в каждую сторону обеспечивает на 11% большую гибкость в обоих направлениях
- Большая свобода для манипуляций: 9 мм ствол увеличивает угол доступа на 43.8° при использовании и без троакара в межреберье



* Аппарат сшивающе-режущий усовершенствованный, с клювовидной браншей Echelon Flex 35 с изменяющимся углом рабочей части, эндоскопический, электрический, автономный

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



АППАРАТЫ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ С КЛЮВОВИДНОЙ БРАНШЕЙ ECHELON FLEX 35					
КОД	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	ДЛИНА СТВОЛА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ		
PVE35A	35 мм	320 мм	3		
СМЕННЫЕ КАСЕТЫ ДЛЯ АППАРАТОВ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИХ ЛИНЕЙНЫХ ECHELON FLEX 35					
КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО РЯДОВ ШВА	ВЫСОТА ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
VASECR35	СОСУДИСТАЯ ТКАНЬ	4	2,5 мм	1,0 мм	12

Регистрационное удостоверение № РЗН 2017/5514 от 06.04.2018. Товар сертифицирован.

ECS_A

Инструменты для эндоскопических хирургических операций

Циркулярные сшивающе-режущие аппараты с регулируемой высотой закрытой скобки В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- съемная головка;
- диаметр головки: 21 мм, 25 мм, 29 мм, 33 мм;
- длина ствола: 280 мм;
- форма ствола: изогнутый;
- герметичный ствол с антибликовым покрытием;
- количество рядов скобочного шва: 2;
- высота закрытия скобок: регулируемая 1,0–2,5 мм;
- высота ножки открытой скобки: 5,5 мм;
- материал скобок: титановый сплав;
- общее количество прошиваний: 1;
- предназначен для использования у одного пациента.



КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- цельнолитая опорная часть головки аппарата и регулируемая высота закрытия скобки обеспечивают контролируемую степень компрессии прошиваемых тканей, что гарантирует качественное формирование скобок одинаковой высоты по всей длине шва;
- свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают открытие уже сформированных скобок;
- наибольшая в классе высота ножки открытой скобки (5,5 мм) позволяет формировать скобки даже при работе с толстыми тканями.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- регулируемая степень компрессии тканей, а также наличие 4 различных диаметров головки аппарата позволяют адаптироваться к любой клинической ситуации;
- хорошо визуализированная шкала компрессии с маркировкой по высоте закрытой скобки упрощает использование аппарата;
- противоскользкое покрытие и эргономичный дизайн облегчают использование и контроль аппарата;
- съемная низкопрофильная головка обеспечивает легкость введения рабочей части в полость органа;
- прорезаемая прокладка обеспечивает тактильный и звуковой контроль при прошивании и рассечении тканей;
- наличие предохранителя препятствует случайному прошиванию;
- благодаря широкому просвету анастомоза и узкой анастомотической губе аппарат легко извлекается из сформированного анастомоза без дополнительных приспособлений.

ЦИРКУЛЯРНЫЕ ЭНДСКОПИЧЕСКИЕ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ АППАРАТЫ

КОД	ВНЕШНИЙ ДИАМЕТР ГОЛОВКИ	ДИАМЕТР ЛЕЗВИЯ	ВЫСОТА ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ECS21A	21 мм	12,4 мм	5,5 мм	1,0 – 2,5 мм	3
ECS25A	25 мм	16,4 мм	5,5 мм	1,0 – 2,5 мм	3
ECS29A	29 мм	20,4 мм	5,5 мм	1,0 – 2,5 мм	3
ECS33A	33 мм	24,4 мм	5,5 мм	1,0 – 2,5 мм	3

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2010/08469 от 01.12.2010. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

Инструменты для эндоскопического доступа

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

ИГЛЫ ВЕРЕША

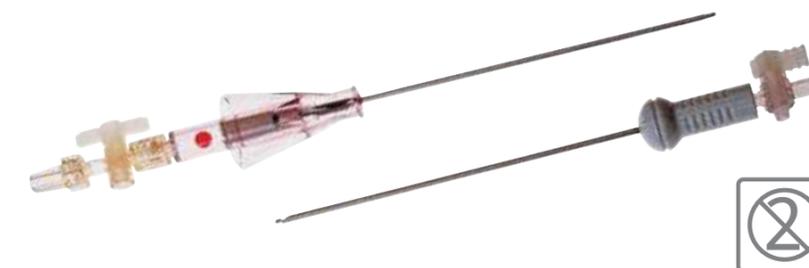
Инструменты для введения газа внутрь полости с целью облегчения введения троакара и последующих манипуляций

Малоинвазивная хирургия помогает значительно снизить травматизацию тканей во время операционного вмешательства, а следовательно приводит к сокращению болевого синдрома у пациента в раннем послеоперационном периоде и его быстрому восстановлению. Адекватный эндоскопический доступ необходим для обеспечения хирургу достаточного обзора и свободы манипуляций. Компания Ethicon выпускает широкий спектр инструментов для безопасного и удобного эндоскопического доступа и малоинвазивных вмешательств:

- иглы Вереша;
- троакары ENDOPATH® XCEL с жесткой стабильной канюлей;
- торакальные троакары FLEXIPATH* с гибкой канюлей;
- система ручного доступа ENDOPATH DEXTRUS® при малоинвазивных вмешательствах.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- длина рабочей части: 120 мм, 150 мм;
- тупоконечный стилет;
- кран инсуффляции;
- переходник типа LUER;
- индикатор втягивания стилета;
- предназначены для использования у одного пациента.



УДОБНЫЙ ДОСТУП:

- модели с разной длиной рабочей части позволяют подобрать необходимую длину в каждом конкретном случае;
- благодаря тому, что игла предназначена для использования у одного пациента, затупление колющей части и снижение эффективности исключено;
- переходник LUER и кран инсуффляции обеспечивает удобное проведение инсуффляции;
- тупоконечный стилет снижает риск повреждения органов брюшной полости;
- наличие индикатора втягивания стилета служит дополнительной защитой при введении иглы.

* Люер

ИГЛЫ ВЕРЕША			
КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
PN120	СТАНДАРТНАЯ	120 мм	12
PN150	УДЛИНЕННАЯ	150 мм	12
UV120	СТАНДАРТНАЯ, С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ ЗАЩИТНЫМ МЕХАНИЗМОМ	120 мм	12

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/09272 от 03.03.2011. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



* Флексипас

ENDOPATH® XCEL

Инструменты для
эндоскопических операций

Троакары ENDOPATH® XCEL с плоским лезвием предназначены для формирования доступа путем формирования линейного надреза с минимальной травматизацией брюшной стенки

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- диаметр: 5 мм, 11 мм, 12 мм
- длина рабочей части: 75 мм, 100 мм, 150 мм;
- атравматичное лезвие с фиксированным защитным механизмом;
- двойная система мембран (лепестковая и «утиный клюв»);
- универсальный переходник для инструментов различного диаметра;
- возможность разделения канюли на 2 части;
- воронкообразный дизайн входа рентгенопрозрачной канюли;
- атравматичные насечки на канюле для фиксации в брюшной стенке;
- механизм, запирающий клапан инсуффляции;
- предназначены для использования у одного пациента.



НАДЕЖНОСТЬ РАБОТЫ:

- благодаря плоскому лезвию троакар формирует линейный разрез и обеспечивает минимальную травматизацию брюшной стенки;
- защитный механизм срабатывает в момент проникновения в полость, лезвие втягивается внутрь защитного футляра и фиксируется, делая обтуратор атравматичным;
- встроенный универсальный переходник и клапанная система обеспечивают герметичность на протяжении всего оперативного вмешательства, а также адаптируют троакар для инструментов различного диаметра.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- легкое введение и гладкое скольжение инструментов в троакаре обеспечивается благодаря специальному внутреннему покрытию канюли и воронкообразному дизайну входа канюли;
- система двух мембран (лепестковой и «утиный клюв») обеспечивает введение инструментов разного диаметра, их замену, а также предоставляет возможность разделения канюли на 2 части (кроме моделей 5 мм) для облегчения удаления из брюшной полости резецированных органов и тканей без потери герметичности системы;
- атравматичные насечки на рабочей части канюли обеспечивают ее надежную фиксацию в брюшной стенке и в то же время позволяют извлекать канюлю без усилий по завершении оперативного вмешательства;
- универсальные канюли для экономии при сохранении высокого качества;
- кнопка для активации лезвия для дополнительного предохранения в процессе работы с устройством.

ТРОАКАРЫ XCEL С ПЛОСКИМ ЛЕЗВИЕМ

КОД	ОПИСАНИЕ	ДИАМЕТР	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	НАЛИЧИЕ СТАБИЛИЗАЦИИ КАНЮЛИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
D5ST	КОРОТКИЙ	5 мм	75 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
D5LT	СТАНДАРТНЫЙ	5 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
D11LT	СТАНДАРТНЫЙ	11 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
D12LT	СТАНДАРТНЫЙ	12 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
D12XT	ДЛИННЫЙ	12 мм	150 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
СМЕННЫЕ КАНЮЛИ К ТРОАКАРАМ XCEL					
CB5ST	КОРОТКАЯ	5 мм	75 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
CB5LT	СТАНДАРТНАЯ	5 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
CB11LT	СТАНДАРТНАЯ	11 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
CB12LT	СТАНДАРТНАЯ	12 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6

Регистрационное удостоверение № РЗН 2016/3595 от 29.01.2016. Товар сертифицирован.
Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2010/08604 от 13.12.2010. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



ENDOPATH® XCEL

Инструменты для
эндоскопических операций

Оптические троакары ENDOPATH® XCEL предназначены для формирования доступа путем разделения волокон ткани и обеспечивают четкую визуализацию пересекаемых слоев ткани

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- диаметр: 5 мм, 11 мм, 12 мм, 15 мм;
- длина рабочей части: 75 мм, 100 мм;
- билатеральные пластиковые сепараторы для разделения волокон ткани;
- двойная система мембран (лепестковая и «утиный клюв»);
- универсальный переходник для инструментов различного диаметра;
- возможность разделения канюли на 2 части (кроме 5 мм);
- воронкообразный дизайн входа рентгенопрозрачной канюли;
- атравматичные насечки на канюле для фиксации в брюшной стенке;
- механизм запирающий клапан инсуффляции;
- предназначены для использования у одного пациента.



НАДЕЖНОСТЬ РАБОТЫ:

- благодаря билатеральным сепараторам при введении троакар раздвигает волокна тканей, что уменьшает травматизацию;
- введение с эндоскопической оптикой с углом обзора 0° обеспечивает четкую визуализацию пересекаемых слоев ткани и анатомических ориентиров, что снижает риск повреждения сосудов и внутренних органов;
- встроенный универсальный переходник и клапанная система обеспечивают герметичность на протяжении всего оперативного вмешательства, а также адаптируют троакар для инструментов различного диаметра.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- легкое введение и гладкое скольжение инструментов в троакаре обеспечивается благодаря специальному внутреннему покрытию канюли и воронкообразному дизайну входа канюли;
- система двух мембран (лепестковой и «утиный клюв») обеспечивает введение инструментов разного диаметра, их замену, а также предоставляет возможность разделения канюли на 2 части (кроме моделей 5 мм) для облегчения удаления из брюшной полости резецированных органов и тканей без потери герметичности системы;
- атравматичные насечки на рабочей части канюли обеспечивают ее надежную фиксацию в брюшной стенке и в то же время позволяют извлекать канюлю без усилий по завершении оперативного вмешательства;
- универсальные канюли для экономии при сохранении высокого качества;
- фиксация камеры во время введения троакара для удобства работы с инструментом;
- при использовании оптической методики введения троакары могут использоваться без предварительной инсуффляции брюшной полости.

ОПТИЧЕСКИЕ ТРОАКАРЫ XCEL

КОД	ОПИСАНИЕ	ДИАМЕТР	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	НАЛИЧИЕ СТАБИЛИЗАЦИИ КАНЮЛИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
B5ST	КОРОТКИЙ	5 мм	75 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
B5LT	СТАНДАРТНЫЙ	5 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
B11LT	СТАНДАРТНЫЙ	11 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
B12LT	СТАНДАРТНЫЙ	12 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
B15LT	СТАНДАРТНЫЙ	15 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
СМЕННЫЕ КАНЮЛИ К ТРОАКАРАМ XCEL					
CB5ST	КОРОТКАЯ	5 мм	75 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
CB5LT	СТАНДАРТНАЯ	5 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
CB11LT	СТАНДАРТНАЯ	11 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
CB12LT	СТАНДАРТНАЯ	12 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2010/08604 от 13.12.2010. Товар сертифицирован.
Регистрационное удостоверение № РЗН 2016/3595 от 29.01.2016. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



ENDOPATH® XCEL

Инструменты для эндоскопических операций

Тупоконечные троакары ENDOPATH® XCEL с гладким тупым наконечником и регулируемой длиной канюли для формирования доступа путем введения троакара через предварительно выполненный в стенке брюшной полости разрез по методике Хассона

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- диаметр: 12 мм;
- длина рабочей части: 100 мм;
- гладкий тупой наконечник;
- двойная система мембран (лепестковая и «утиный клюв»);
- универсальный переходник для инструментов различного диаметра;
- возможность разделения канюли на 2 части;
- воронкообразный дизайн входа рентгенопрозрачной канюли;
- низкопрофильные шпули;
- механизм, запирающий клапан инсуффляции;
- предназначены для использования у одного пациента.

НАДЕЖНОСТЬ РАБОТЫ:

- гладкий тупой наконечник троакара исключает риск повреждения внутренних органов при введении в брюшную полость через предварительно выполненный разрез;
- встроенный универсальный переходник и клапанная система обеспечивают герметичность на протяжении всего оперативного вмешательства, а также адаптируют троакар для инструментов различного диаметра.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- легкое ведение и гладкое скольжение инструментов в троакаре обеспечивается благодаря специальному внутреннему покрытию канюли и воронкообразному дизайну входа канюли;
- система двух мембран (лепестковой и «утиный клюв») обеспечивает введение инструментов разного диаметра, их замену, а также предоставляет возможность разделения канюли на 2 части для облегчения удаления из брюшной полости резецированных органов и тканей без потери герметичности системы;
- низкопрофильные шпули предназначены для надежной фиксации канюли в разрезе при помощи узлового шва;
- функция регулировки длины части канюли, находящейся в брюшной полости, позволяет сориентироваться в любой ситуации.



ТРОАКАР XCEL ТУПОКОНЕЧНЫЙ (ХАССОНА)

КОД	ОПИСАНИЕ	ДИАМЕТР	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	НАЛИЧИЕ СТАБИЛИЗАЦИИ КАНЮЛИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
H 12LP	СТАНДАРТНЫЙ	12 мм	100 мм	БЕЗ СТАБИЛИЗАЦИИ	6

Регистрационное удостоверение № РЗН 2016/3595 от 29.01.2016. Товар сертифицирован.

ETHICON Shaping the future of surgery
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



ENDOPATH® XCEL

Инструменты для эндоскопических операций

Технология OPTIVIEW® практически полностью* устраняет загрязнения, вызванные взаимодействием инструментов или оптики с троакаром

ТЕХНОЛОГИЯ:

- технология OPTIVIEW® практически полностью устраняет загрязнения, вызванные взаимодействием инструментов или оптики с троакаром, и, соответственно, обеспечивает четкость изображения в течение всего оперативного вмешательства;
- канюля оснащена механизмом состоящим из гибкой мембраны, капиллярных каналов и абсорбирующего кольца.

ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ:

- крышка для фиксации всей системы очистки;
- полиизопреновая мембрана с каналами для оттока жидкости, которая оттирает жидкость с эндоскопа и по каналам проводит в абсорбент;
- абсорбент для впитывания и удерживания жидкости, препятствует ее попаданию в клапанную систему и центр троакара;
- коронка предохраняет абсорбент от контакта с инструментами, вводимыми в троакар.

МОДЕЛИ С ТЕХНОЛОГИЕЙ OPTIVIEW ДОСТУПНЫ ДЛЯ:

- оптических троакаров;
- троакаров с плоским лезвием;
- предназначены для использования у одного пациента.



Протираем



Проводим



Абсорбируем



Чистая оптика



* Технология предотвращает загрязнение клапанов троакаров и позволяет не испачкать чистую камеру при ее повторном введении после ручной очистки.

ТРОАКАРЫ XCEL OPTIVIEW

КОД	ОПИСАНИЕ	ДИАМЕТР	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	НАЛИЧИЕ СТАБИЛИЗАЦИИ КАНЮЛИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
2B5ST	ОПТИЧЕСКИЙ	5 мм	75 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
2B5LT	ОПТИЧЕСКИЙ	5 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
2B5XT	ОПТИЧЕСКИЙ	5 мм	150 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
2B 12LT	ОПТИЧЕСКИЙ	12 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
2B 12XT	ОПТИЧЕСКИЙ	12 мм	150 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
2D5ST	С ПЛОСКИМ ЛЕЗВИЕМ	5 мм	75 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
2D5LT	С ПЛОСКИМ ЛЕЗВИЕМ	5 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
2D 12LT	С ПЛОСКИМ ЛЕЗВИЕМ	12 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
2D 12XT	С ПЛОСКИМ ЛЕЗВИЕМ	12 мм	150 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6

СМЕННЫЕ КАНЮЛИ К ТРОАКАРАМ XCEL OPTIVIEW

2CB5ST	УНИВЕРСАЛЬНАЯ КАНЮЛЯ	5 мм	75 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
2CB5LT	УНИВЕРСАЛЬНАЯ КАНЮЛЯ	5 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
2CB 12LT	УНИВЕРСАЛЬНАЯ КАНЮЛЯ	12 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6

Регистрационное удостоверение № РЗН 2016/3595 от 29.01.2016. Товар сертифицирован. Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2010/08604 от 13.12.2010. Товар сертифицирован.

ETHICON Shaping the future of surgery
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



FLEXIPATH*

Инструменты для
эндоскопических операций

Торакальные троакары FLEXIPATH, состоящие из жесткого обтуратора и гибкой канюли, которая предотвращает повреждение внутренних органов и структур

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- диаметр: 7 мм, 15 мм, 20 мм;
- длина рабочей части: 80 мм;
- гибкая гладкая прорезиненная канюля;
- манжета канюли с отверстиями для фиксации шовного материала;
- насечки на обтураторе для фиксации канюли;
- интегрированный механизм расширения обтуратора (только для 15 мм и 20 мм);
- удобная ручка обтуратора;
- предназначены для использования у одного пациента.



НАДЕЖНОСТЬ РАБОТЫ:

- манжета канюли защищает прилегающие кожные покровы от повреждения при манипуляции инструментами, что снижает послеоперационный болевой синдром;
- прямоугольное сечение обтуратора (после его активации) адаптировано к конфигурации межреберного пространства, а тупой кончик предотвращает повреждение внутренних органов.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- отверстия в манжете предназначены для фиксации канюли в стенке полости при помощи шовного материала или кожного степлера;
- торакальные троакары FLEXIPATH оснащены эргономичной рукояткой, обеспечивающей контролируемое введение;
- при небольшой глубине грудной полости имеется возможность укорачивания гибкой канюли, адаптируя длину канюли к толщине стенки.

* Флексипас

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

КОД	ДИАМЕТР	ДЛИНА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
FP007	7 мм	80 мм	6
FP015	15 мм	80 мм	6
FP020	20 мм	80 мм	6

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/09056 от 04.02.2011. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



ENDOPATH DEXTRUS®

Инструменты для
эндоскопических операций

Порт для ручного ассистирования при лапароскопических операциях используется для доступа руки через переднюю брюшную стенку с сохранением пневмоперитонеума

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- размеры ретрактора: до 4 см; 4–7 см; более 7 см;
- верхняя крышка;
- ирисовая мембрана;
- маркер;
- линейка;
- обертка для предплечья;
- предназначен для использования у одного пациента.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- ENDOPATH DEXTRUS® помогает объединить преимущества открытых и лапароскопических операций, представляя собой универсальный порт для руки, инструментов и препаратов;
- три размера ретрактора адаптированы для использования у пациентов с различной толщиной брюшной стенки;
- простая конструкция обеспечивает легкость установки, регулировки и снятия;
- точная регулировка степени закрытия ирисовой мембраны и контроль давления на руку хирурга обеспечивают комфорт при работе;
- возможность установки, как с герметизирующей крышкой, так и без нее, дает дополнительную свободу манипуляций на операционном поле.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

КОД	ОПИСАНИЕ	РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА БРЮШНОЙ СТЕНКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
НAP02	ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ КРЫШКА С ИРИСОВОЙ ДИАФРАГМОЙ И АКСЕССУАРЫ (ЛИНЕЙКА, ОБЕРТКА ДЛЯ РУКАВА, МАРКЕР)	–	3
FLR01	РЕТРАКТОР МАЛЫЙ	до 4 см	6
FLR02	РЕТРАКТОР СРЕДНИЙ	4–7 см	6
FLR03	РЕТРАКТОР БОЛЬШОЙ	более 7 см	6

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2008/01332 от 01.04.2008. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:





Клипсы и клипапplikаторы

**Более 65 лет мировой
истории доверия хирургов**

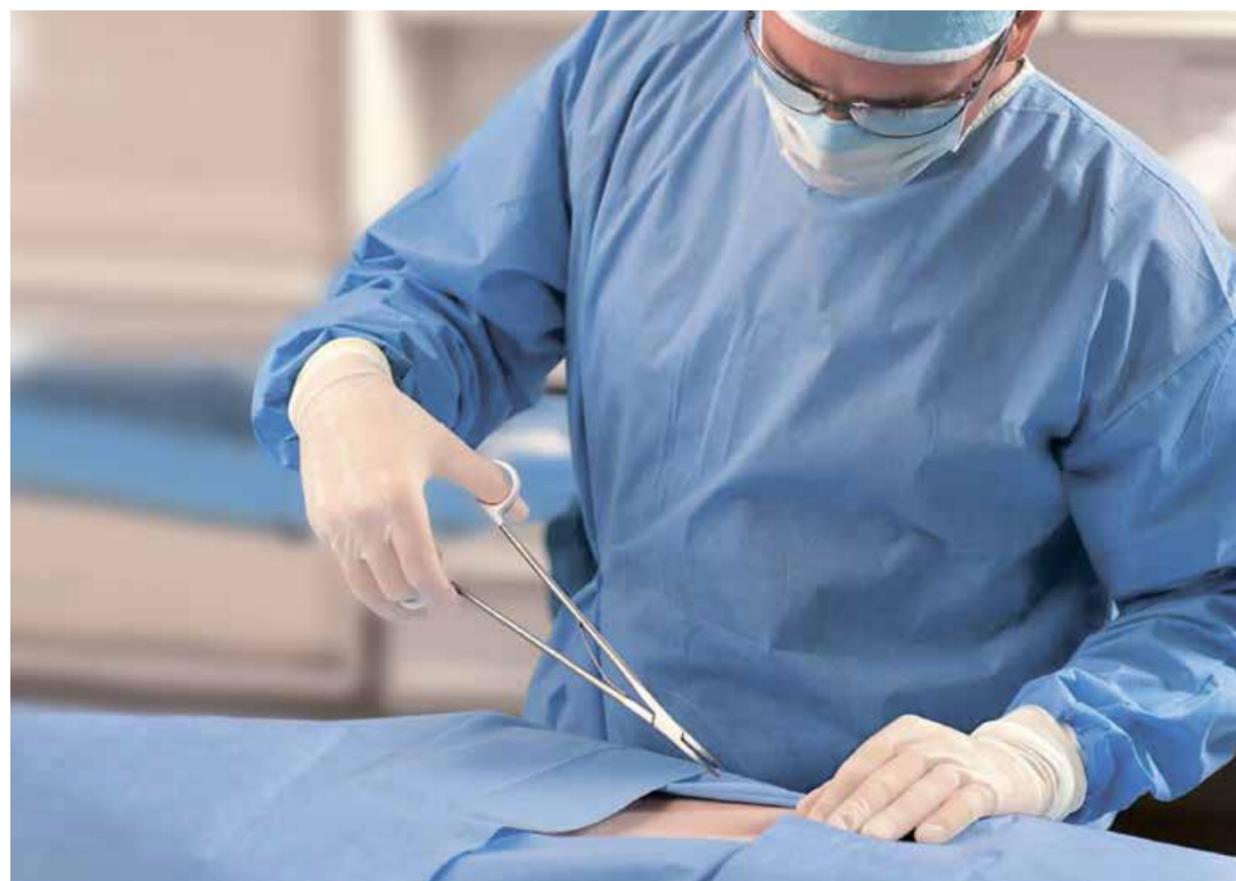
ETHICON | Shaping
the future
of surgery
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Клипаппликаторы используются для быстрого лигирования просвета сосудов или протоков путем наложения клипс. Использование клипс ускоряет и упрощает мобилизацию органов, особенно в труднодоступных местах, при работе в глубоком или узком операционном поле, где традиционное лигирование шовным материалом затруднено.

Клипсы подразделяются на титановые клипсы для наложения постоянной лигатуры – LIGACLIP®, рассасывающиеся в течение 6–7 месяцев, ПДС-клипсы Absolok® для лигирования сосудов и протоков, и рассасывающиеся клипсы Lapra TY* для фиксации шовного материала при эндоскопических вмешательствах.

Ethicon предлагает различные виды многозарядных и однозарядных аппликаторов для открытой и эндоскопической хирургии:

- многозарядные однозарядные клипаппликаторы Ligaclip® для титановых клипс;
- одноразовые многозарядные клипаппликаторы Ligaclip® для титановых клипс;
- многозарядные однозарядные клипаппликаторы Absolok® для рассасывающихся ПДС-клипс;
- многозарядные однозарядные клипаппликаторы Lapra TY для фиксации шовного материала.



Для открытых хирургических операций

LIGACLIP®

Инструменты для
открытых операций

12 моделей многоразовых клипаппликаторов и 4 размера титановых клипс Ligaclip® обеспечивают надежное лигирование сосудов различного диаметра

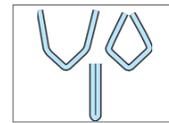
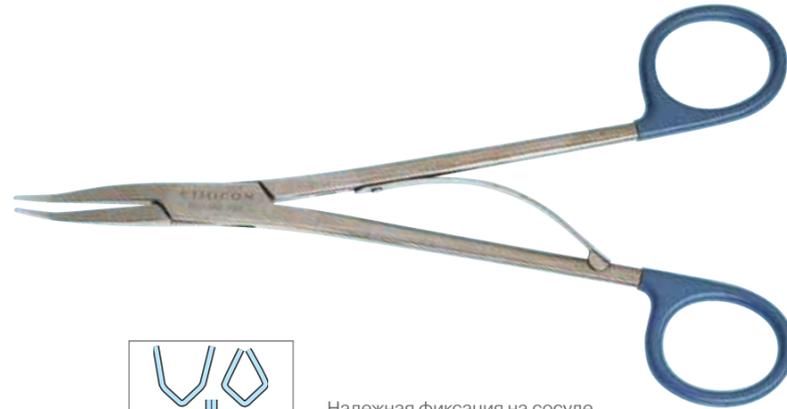
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Клипсы:

- V-образная форма;
- длина закрытой клипсы: 3,0 мм; 5,0 мм; 8,7 мм; 12,0 мм;
- апертура открытой клипсы: 2,5 мм; 3,0 мм; 5,5 мм; 8,0 мм;
- тип закрытия клипс: дистальный;
- материал: титан;
- поперечные и продольные насечки на внутренней поверхности клипс;
- насечки на внешней поверхности клипс.

Клипаппликаторы:

- угол изгиба рабочей части: 15° или 45°;
- механический стопор: наличие в моделях LX.



Надежная фиксация на сосуде благодаря наличию насечек на внутренней поверхности клипс

НАДЕЖНОЕ ЛИГИРОВАНИЕ:

- клипсы надежно удерживаются на сосуде или протоке благодаря наличию продольных и поперечных насечек на внутренней поверхности клипс;
- атравматичность и хорошая визуализация достигается за счет изогнутых закругленных браншей.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- клипсы легко захватываются из кассеты и надежно удерживаются в браншах без дополнительного давления на рукоять клипаппликатора благодаря конкордатным насечкам на внутренней поверхности браншей и внешней поверхности клипс;
- дистальный тип закрытия клипс дает возможность неполного закрытия клипсы на сосуде для ее перемещения и точного позиционирования во время операции;
- каждый размер имеет свою цветовую маркировку – одинаковую для клипс (упаковка) и аппликаторов (ручки);
- 2 варианта изгиба рабочей части – 15° и 45° для удобства манипуляций на операционном поле.

КЛИПСЫ LIGACLIP						КЛИПАППЛИКАТОРЫ LIGACLIP МНОГОРАЗОВЫЕ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ		
КОД	ОПИСАНИЕ	АПЕРТУРА ОТКРЫТОЙ КЛИПСЫ	ДЛИНА ЗАКРЫТОЙ КЛИПСЫ	КОЛ-ВО КЛИПС В КАССЕТЕ	КОЛ-ВО КАССЕТ В УПАКОВКЕ	КОД	ДЛИНА КЛИПАППЛИКАТОРА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
LT100	МАЛЫЕ	2,5 мм	3,0 мм	6	36	LX105	14,6 см	1
						LX107	19,0 см	1
						LX205	14,6 см	1
LT200	СРЕДНИЕ	3,0 мм	5,0 мм	6	36	LX207	19,0 см	1
						LX210	26,7 см	1
						LX220	26,7 см, угол изгиба браншей 45	1
						LC307	19,0 см	1
LT300	СРЕДНЕ-БОЛЬШИЕ	5,5 мм	8,7 мм	6	18	LC310	27,5 см	1
						LC320	27,5 см, угол изгиба браншей 45	1
						LC407	19,0 см	1
LT400	БОЛЬШИЕ	8,0 мм	12,0 мм	6	18	LC410	27,5 см	1
						LC420	27,5 см, угол изгиба браншей 45	1

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2008/02843 от 27.04.2011. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



LIGACLIP® MCA

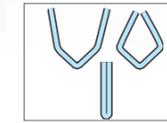
Инструменты для
открытых операций

5 моделей автоматических клипаппликаторов MCA Ligaclip® предназначены для наложения титановых клипс на сосуды и протоки

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Клипсы:

- V-образная форма;
- длина закрытой клипсы: 3,8 мм; 6,0 мм; 10,8 мм;
- апертура открытой клипсы: 2,1 мм; 4,3 мм; 6,3 мм;
- тип закрытия клипс: дистальный;
- материал: титан;
- поперечные и продольные насечки на внутренней поверхности клипс;
- цвет: синий;
- предназначены для использования у одного пациента.



Надежная фиксация на сосуде благодаря наличию насечек на внутренней поверхности клипс



Клипаппликаторы:

- длина клипаппликаторов: 23,8 см; 29,2 см; 33,7 см;
- угол изгиба рабочей части: 30°;
- атравматичные кончики браншей;
- храповый механизм для надежного удерживания клипсы в браншах;
- количество клипс в аппарате: 20 или 30;
- блокировка аппарата после использования последней клипсы;
- предназначены для использования у одного пациента.

НАДЕЖНОЕ ЛИГИРОВАНИЕ:

- клипсы надежно удерживаются на сосуде или протоке благодаря наличию продольных и поперечных насечек на внутренней поверхности клипс;
- атравматичность и хорошая визуализация достигается за счет изогнутых закругленных браншей;
- блокировка аппарата после использования последней клипсы препятствует повреждению сосуда.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- храповый механизм позволяет надежно удерживать клипсу в браншах и перемещать ее по сосуду;
- дистальный тип закрытия клипс дает возможность неполного закрытия клипсы на сосуде для ее перемещения и точного позиционирования во время операции;
- тактильный и звуковой контроль закрытия клипсы на сосуде;
- клипсы синего цвета для лучшей визуализации на операционном поле;
- автоматическая подача клипсы в бранши и желтый индикатор оставшихся в аппликаторе клипс позволяет легко контролировать расход во время операции;
- каждый размер имеет свою цветовую маркировку для удобства выбора клипаппликаторов.

МНОГОРАЗЯРНЫЕ КЛИПАППЛИКАТОРЫ LIGACLIP MCA

КОД	КЛИПСЫ	ДЛИНА КЛИПАППЛИКАТОРА	ШИРИНА ОТКРЫТОЙ КЛИПСЫ	ДЛИНА ЗАКРЫТОЙ КЛИПСЫ	КОЛИЧЕСТВО КЛИПС В АППАРАТЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
MCS20	МАЛЫЕ	23,8 см	2,1 мм	3,8 мм	20	6
MSM20	СРЕДНИЕ	23,8 см	4,3 мм	6 мм	20	6
MCM20	СРЕДНИЕ	29,2 см	4,3 мм	6 мм	20	6
MCM30	СРЕДНИЕ	29,2 см	4,3 мм	6 мм	30	6
MCL20	БОЛЬШИЕ	33,7 см	6,3 мм	10,8 мм	20	6

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2008/02843 от 27.04.2011. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



ABSOLOK®

Инструменты для
открытых операций

10 моделей многоразовых клиппликаторов и 4 размера полидиоксановых рассасывающихся клипс Absolok® обеспечивают надежное лигирование сосудов различного диаметра. Используются в ситуациях, не требующих наложения постоянной лигатуры

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Клипсы:

- материал: рентгенопрозрачный полидиаксанон, рассасывание клипсы путем гидролиза начинается на 21-й день и полностью завершается через 6–7 месяцев;
- апертура открытой клипсы: 2,4 мм; 3,8 мм; 5,3 мм; 7,5 мм;
- тип закрытия клипс: защелкиваясь, образуют замкнутый контур вокруг сосуда;
- цвет: фиолетовый.

Клиппликаторы:

- длина клиппликаторов: 14,5 см; 18,5 см; 27,5 см;
- угол изгиба рабочей части: 15° или 45°.



Фиолетовый цвет клипсы обеспечивает хорошую визуализацию при установке

НАДЕЖНОЕ ЛИГИРОВАНИЕ:

- особая форма защелкивания клипсы исключает ее любое продольное или поперечное смещение;
- строение замка клипсы обеспечивает тактильный и звуковой контроль его защелкивания;
- атравматичность и хорошая визуализация достигается за счет изогнутых закругленных браншей.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- клипсы легко захватываются из кассеты и надежно удерживаются в браншах без дополнительного давления на рукоятки клиппликаторов;
- каждый размер имеет свою цветовую маркировку – одинаковую для клипс (упаковка) и аппликаторов (одна из ручек);
- 2 варианта изгиба рабочей части – 15° и 45° для удобства манипуляции на операционном поле.

Для эндоскопических хирургических операций

КЛИПСЫ РАССАСЫВАЮЩИЕСЯ АБСОЛОК					КЛИППЛИКАТОРЫ АБСОЛОК МНОГОРАЗОВЫЕ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ		
КОД	ОПИСАНИЕ	АПЕРТУРА ОТКРЫТОЙ КЛИПСЫ	КОЛ-ВО КЛИПС В КАССЕТЕ	КОЛ-ВО КАССЕТ В УПАКОВКЕ	КОД	ДЛИНА КЛИППЛИКАТОРА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
AP200	СРЕДНИЕ	3,8 мм	10	6	AC207	18,5 см	1
AP201			5	6	AC210	27,5 см	1
AP300	СРЕДНЕ-БОЛЬШИЕ	5,3 мм	10	6	AC307	18,5 см	1
AP301			5	6	AC310	27,5 см	1
AP302			2	6	AC320	27,5 см, угол изгиба браншей 45	1
AP306			6	6			
AP400	БОЛЬШИЕ	7,5 мм	10	6	AC407	18,5 см	1
AP401			5	6	AC410	27,5 см	1
AP402			2	6	AC420	27,5 см, угол изгиба браншей 45	1
AP403			3	6			
AP406			6	6			

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2008/02925 от 10.11.2008. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



ERCA*

Инструменты для
эндоскопических операций

Автоматические эндоскопические многозарядные клипапplikаторы для надежного лигирования

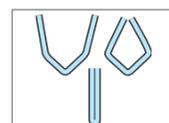
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Клипсы:

- V-образная форма;
- длина закрытой клипсы: 8,8 мм, 11,0 мм;
- апертура открытой клипсы: 4,2 мм, 5,2 мм;
- тип закрытия клипс: дистальный;
- материал: титан;
- поперечные и продольные насечки на внутренней поверхности клипс;
- предназначены для использования у одного пациента.

Клипапplikаторы:

- длина клипапplikаторов: 28,9 см, 34,1 см;
- количество клипс в аппарате: 20;
- блокировка аппарата после использования последней клипсы;
- ротация ствола: 360°;
- предназначены для использования у одного пациента.



Надежная фиксация на сосуде благодаря наличию насечек на внутренней поверхности клипс



НАДЕЖНОЕ ЛИГИРОВАНИЕ:

- клипсы надежно удерживаются на сосуде или протоке благодаря наличию продольных и поперечных насечек на внутренней поверхности клипс;
- атравматичность и хорошая визуализация достигается за счет изогнутых закругленных браншей;
- блокировка аппарата после использования последней клипсы препятствует повреждению сосуда.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- храповый механизм позволяет надежно удерживать клипсу в браншах и перемещать ее по сосуду;
- дистальный тип закрытия клипс дает возможность неполного закрытия клипсы на сосуде для ее перемещения и точного позиционирования во время операции;
- тактильный и звуковой контроль закрытия клипсы на сосуде;
- автоматическая подача клипсы в бранши и индикатор оставшихся в аппликаторе клипс позволяет легко контролировать расход во время операции;
- каждый размер имеет свою цветовую маркировку для удобства выбора клипапplikаторов.

* И-Эр-Си-Эй

КЛИПАПЛИКАТОРЫ ERCA МНОГОЗАРЯДНЫЕ

КОД	ОПИСАНИЕ	ДИАМЕТР СТВОЛА КЛИПАПЛИКАТОРА	ДЛИНА СТВОЛА	АПЕРТУРА ОТКРЫТОЙ КЛИПСЫ	ДЛИНА ЗАКРЫТОЙ КЛИПСЫ	КОЛ-ВО КЛИПС	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ER320	СРЕДНЕ-БОЛЬШИЕ КЛИПСЫ	10 мм	28,9 см	4,2 мм	8,8 мм	20	3
ER420	БОЛЬШИЕ КЛИПСЫ	12 мм	34,1 см	5,2 мм	11 мм	20	3

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2008/02843 от 27.04.2011. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



LIGAMAX*

Инструменты для
эндоскопических операций

Полуавтоматический эндоскопический многозарядный клипапplikатор, обеспечивающий наложение средне-больших клипс при использовании с троакаром XCEL 5 мм

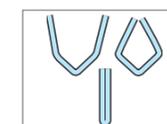
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Клипсы:

- V-образная форма;
- длина закрытой клипсы: 8,8 мм;
- апертура открытой клипсы: 3,6 мм;
- тип закрытия клипс: дистальный;
- материал: титан;
- поперечные и продольные насечки на внутренней поверхности клипс;
- предназначены для использования у одного пациента.

Клипапplikаторы:

- длина клипапplikаторов: 33 см;
- изогнутые складывающиеся пассивные бранши;
- храповый механизм для надежного удерживания клипсы в браншах;
- количество клипс в аппарате: 15;
- блокировка аппарата после использования последней клипсы;
- ротация ствола: 360°;
- предназначены для использования у одного пациента.



Надежная фиксация на сосуде благодаря наличию насечек на внутренней поверхности клипс



НАДЕЖНОЕ ЛИГИРОВАНИЕ:

- клипсы надежно удерживаются на сосуде или протоке благодаря наличию продольных и поперечных насечек на внутренней поверхности клипс;
- атравматичность и хорошая визуализация достигается за счет изогнутых закругленных браншей;
- блокировка аппарата после использования последней клипсы препятствует повреждению сосуда.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- пассивные бранши складываются при прохождении через троакар, что обеспечивает использование среднебольших клипс в 5-миллиметровом троакаре XCEL;
- храповый механизм позволяет надежно удерживать клипсу в браншах и перемещать ее по сосуду;
- дистальный тип закрытия клипс дает возможность неполного закрытия клипсы на сосуде для ее перемещения и точного позиционирования во время операции;
- тактильный и звуковой контроль закрытия клипсы на сосуде;
- полуавтоматическая подача клипсы в бранши и индикатор оставшихся в аппликаторе клипс позволяет легко контролировать расход во время операции.

* Лигамакс

КЛИПАПЛИКАТОР LIGAMAX МНОГОЗАРЯДНЫЙ

КОД	ОПИСАНИЕ	ДИАМЕТР СТВОЛА КЛИПАПЛИКАТОРА	ДЛИНА СТВОЛА	АПЕРТУРА ОТКРЫТОЙ КЛИПСЫ	ДЛИНА ЗАКРЫТОЙ КЛИПСЫ	КОЛ-ВО КЛИПС	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
EL5ML	СРЕДНЕ-БОЛЬШИЕ КЛИПСЫ	5,5 мм	33 см	3,6 мм	8,8 мм	15	3

Регистрационное удостоверение № РЭН 2016/4586 от 15.08.2016. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



LIGACLIP®

Инструменты для эндоскопических операций

6 моделей многоразовых эндоскопических клиппликаторов и 3 размера титановых клипс Ligaclip® (Лигаclip) обеспечивают надежное лигирование сосудов различного диаметра

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Клипсы:

- V-образная форма;
- длина закрытой клипсы: 5,0 мм, 8,7 мм, 12,0 мм;
- апертура открытой клипсы: 3,0 мм, 5,5 мм, 8,0 мм;
- тип закрытия клипс: дистальный;
- материал: титан;
- поперечные и продольные насечки на внутренней поверхности клипс;
- насечки на внешней поверхности клипс.



Надежная фиксация на сосуде благодаря наличию насечек на внутренней поверхности клипс

Клиппликаторы:

- угол изгиба рабочей части: 15° (EL); 0 градусов (LC);
- бранши: одна активная (EL), обе активные (LC);
- вращение ствола: 360°;
- возможность разобрать аппарат: нет (EL); наличие (LC).

НАДЕЖНОЕ ЛИГИРОВАНИЕ:

- клипсы надежно удерживаются на сосуде или протоке благодаря наличию продольных и поперечных насечек на внутренней поверхности клипс;
- атравматичность и хорошая визуализация достигается за счет изогнутых закругленных браншей.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- клипсы легко захватываются из кассеты и надежно удерживаются в браншах без дополнительного давления на рукоять клиппликатора благодаря конкордатным насечкам на внутренней поверхности браншей и внешней поверхности клипс;
- дистальный тип закрытия клипс дает возможность неполного закрытия клипсы на сосуде для ее перемещения и точного позиционирования во время операции;
- каждый размер имеет свою цветовую маркировку (LC) – одинаковую для клипс (упаковка) и аппликаторов (ручки аппликатора).

КЛИПСЫ LIGACLIP						КЛИППЛИКАТОРЫ LIGACLIP ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ МНОГОРАЗОВЫЕ		
КОД	ОПИСАНИЕ	АПЕРТУРА ОТКРЫТОЙ КЛИПСЫ	ДЛИНА ЗАКРЫТОЙ КЛИПСЫ	КОЛ-ВО КЛИПС В КАССЕТЕ	КОЛ-ВО КАССЕТ В УПАКОВКЕ	КОД	ДИАМЕТР СТВОЛА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
LT200	СРЕДНИЕ	3,0 мм	5,0 мм	6	36	LC2010Z	10 мм	1
LT300	СРЕДНЕ-БОЛЬШИЕ	5,5 мм	8,7 мм	6	18	EL214	10 мм	1
LT400	БОЛЬШИЕ	8,0 мм	12,0 мм	6	18	LC3010Z	10 мм	1
						EL314	10 мм	1
						LC4010Z	10 мм	1
						EL414	10 мм	1

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2008/02843 от 27.04.2011. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

ABSOLOK®

Инструменты для эндоскопических операций

3 модели многоразовых эндоскопических клиппликаторов и 3 размера полидиоксановых рассасывающихся клипс Absolok® обеспечивают надежное лигирование сосудов различного диаметра (используются в ситуациях, не требующих наложения постоянной лигатуры)

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Клипсы:

- материал: рентгенопрозрачный полидиаксанон, рассасывание клипсы путем гидролиза начинается на 21 день и полностью завершается через 6–7 месяцев;
- апертура открытой клипсы: 3,8 мм, 5,3 мм, 7,5 мм;
- тип закрытия клипс: защелкиваясь, образуют замкнутый контур вокруг сосуда;
- цвет: фиолетовый.



Фиолетовый цвет клипсы обеспечивает хорошую визуализацию при установке

Клиппликаторы:

- длина клиппликаторов: 33 см;
- угол изгиба рабочей части: 15°;
- вращение ствола: 360°;
- бранши: обе активные;
- канал промывания.

НАДЕЖНОЕ ЛИГИРОВАНИЕ:

- особая форма защелкивания клипсы исключает ее любое продольное или поперечное смещение;
- строение замка клипсы обеспечивает тактильный и звуковой контроль его защелкивания;
- атравматичность и хорошая визуализация достигается за счет изогнутых закругленных браншей.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- клипсы легко захватываются из кассеты и надежно удерживаются в браншах без дополнительного давления на рукоятки клиппликаторов;
- каждый размер имеет свою цветовую маркировку – одинаковую для клипс (упаковка) и аппликаторов (кольцо вращения);
- многоразовые клиппликаторы просты в очистке благодаря наличию канала промывания;
- наличие предохранителя для удобного введения клипсы в троакар.

КЛИПСЫ РАССАСЫВАЮЩИЕСЯ АБСОЛОК					КЛИППЛИКАТОРЫ АБСОЛОК ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ МНОГОРАЗОВЫЕ			
КОД	ОПИСАНИЕ	АПЕРТУРА ОТКРЫТОЙ КЛИПСЫ	КОЛ-ВО КЛИПС В КАССЕТЕ	КОЛ-ВО КАССЕТ В УПАКОВКЕ	КОД	ДЛИНА СТВОЛА	ДИАМЕТР СТВОЛА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
AP200	СРЕДНИЕ	3,8 мм	10	6	AP2010S	33 см	10 мм	1
AP201			5	6				
AP300	СРЕДНЕ-БОЛЬШИЕ	5,3 мм	10	6	AP3010S	33 см	10 мм	1
AP301			5	6				
AP302			2	6				
AP306			6	6				
AP400	БОЛЬШИЕ	7,5 мм	10	6	AP4010S	33 см	10 мм	1
AP401			5	6				
AP402			2	6				
AP403			3	6				
AP406			6	6				

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2008/02925 от 10.11.2008. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

LAPRA TY*

Инструменты для
эндоскопических операций

Эндоскопический многоразовый клипапplikатор и рассасывающиеся клипсы для фиксации одинарных концов нитей рассасывающегося плетеного шовного материала Викрил 2/0, 3/0 и 4/0 на период до 14 дней для ушивания мягких тканей

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Клипсы:

- материал: рентгенопрозрачный полидиаксанон, рассасывание клипсы полностью завершается через 6–7 месяцев;
- длина закрытой клипсы: 3,0 мм;
- апертура открытой клипсы: 2,5 мм;
- тип закрытия клипс: защелкивание;
- цвет: фиолетовый.

Клипапplikаторы:

- длина клипапplikаторов: 33 см;
- угол изгиба рабочей части: 22°;
- вращение ствола: 360°;
- бранши: обе активные.



Фиолетовый цвет клипсы обеспечивает хорошую визуализацию при установке

НАДЕЖНОЕ ЛИГИРОВАНИЕ:

- особая форма защелкивания клипсы исключает ее любое продольное или поперечное смещение;
- строение замка клипсы обеспечивает тактильный и звуковой контроль его защелкивания;
- атравматичность и хорошая визуализация достигается за счет изогнутых закругленных браншей.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- использование клипс Lapra TY ускоряет время оперативного вмешательства, заменяя этап эндоскопического завязывания и затягивания узлов;
- клипсы легко захватываются из кассеты и надежно удерживаются в браншах без дополнительного давления на рукоятки клипапplikаторов.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

- использование клипс Lapra TY не показано для ушивания фасции брюшной стенки, ушивания брюшной стенки или при накладывании натянутых швов;
- использование клипс Lapra TY не показано для фиксации двойных нитей;
- использование клипс Lapra TY не показано при необходимости прочного удерживания швов в течение более 14 дней или у пациентов, репарационные процессы у которых замедлены вследствие физического состояния или применяемой терапии.

* Лапра Ти-Уай

КЛИПАППЛИКАТОР LAPRA TY

КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА КЛИПАППЛИКАТОРА	ДИАМЕТР СТВОЛА	КОЛ-ВО ШТУК В КАССЕТЕ	КОЛ-ВО КАССЕТ В УПАКОВКЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
KA200	для клипс ХС200	33 см	10 мм	–	–	1

КЛИПСЫ РАССАСЫВАЮЩИЕ LAPRA TY

ХС200	для нитей VICRYL 2/0, 3/0 и 4/0	–	–	6	6	–
-------	---------------------------------	---	---	---	---	---

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2009/04949 от 21.08.2009. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery



Кожные степлеры

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

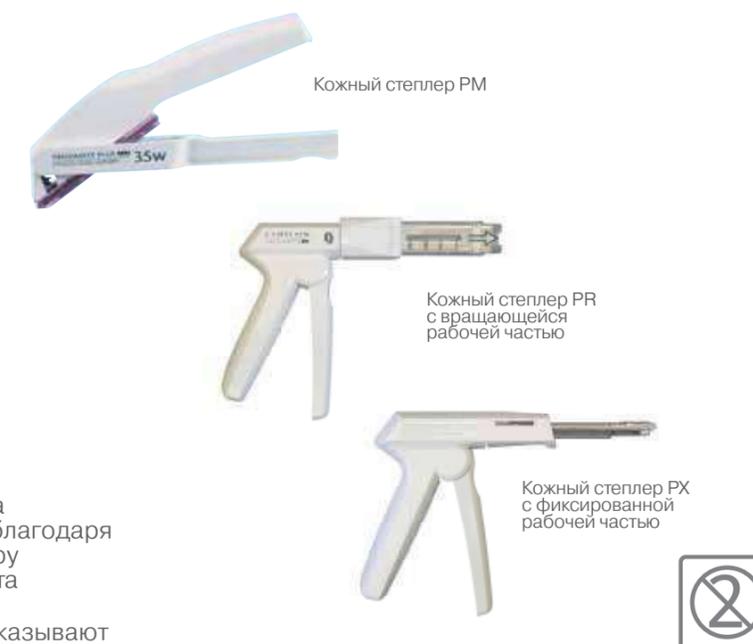
PROXIMATE®

Кожные степлеры Ethicon предназначены для закрытия кожных ран или разрезов при помощи металлических скобок из нержавеющей медицинской стали со специальным покрытием, снижающим трение и исключаящим налипание тканей, что снижает болевой синдром при снятии швов.

Кожные степлеры Proximate® предназначены для закрытия кожных ран и разрезов при помощи металлических скобок из нержавеющей медицинской стали со специальным покрытием

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- материал скобок: нержавеющая сталь с покрытием Krytox, снижающим трение и тканевую адгезию;
- форма скобок: прямоугольная;
- высота закрытой скобки: 3,9 мм;
- ширина коронки скобки: 5,7 мм; 6,9 мм;
- количество скобок в аппарате: 35;
- виды аппаратов: с фиксированной рабочей частью, с вращающейся рабочей частью, универсальные;
- предназначены для использования у одного пациента.



НАДЕЖНОЕ ЗАКРЫТИЕ РАНЫ:

- точное позиционирование аппарата и визуализация наложения скобок благодаря широкой рабочей части и индикатору правильного расположения аппарата по отношению к центру разреза;
- коронки установленных скобок не оказывают давления на кожу;
- прямоугольная форма обеспечивает точную и надежную фиксацию;
- особое покрытие скобок (Krytox*) позволяет легко и без дополнительного травмирования тканей наложить их на края раны, а затем извлечь после заживления.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- высокая скорость и безопасность закрытия кожных ран за счет полуавтоматической подачи скобок, эргономичного дизайна рукояток и храпового механизма;
- 2 варианта ширины скобок для адаптации к различным клиническим ситуациям;
- наличие 3 видов аппаратов: с фиксированной рабочей частью, вращающейся рабочей частью и универсальных – позволяют выбрать оптимальное решение в зависимости от ситуации и предпочтений хирурга;
- удобный экстрактор скобок.

* Крайтокс

КОЖНЫЕ СТЕПЛЕРЫ PX С ФИКСИРОВАННОЙ РАБОЧЕЙ ЧАСТЬЮ

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО СКОБОК	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	ШИРИНА КОРОНКИ СКОБКИ	ТОЛЩИНА ПРОВОЛОКИ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
PXR35	СО СТАНДАРТНЫМИ СКОБКАМИ	35	3,9 мм	5,7 мм	0,53 мм	6
PXW35	С ШИРОКИМИ СКОБКАМИ	35	3,9 мм	6,9 мм	0,58 мм	6

КОЖНЫЕ СТЕПЛЕРЫ PR С ВРАЩАЮЩЕЙСЯ РАБОЧЕЙ ЧАСТЬЮ

PRR35	СО СТАНДАРТНЫМИ СКОБКАМИ	35	3,9 мм	5,7 мм	0,53 мм	6
PRW35	С ШИРОКИМИ СКОБКАМИ	35	3,9 мм	6,9 мм	0,58 мм	6

КОЖНЫЕ СТЕПЛЕРЫ PM

PMR35	СО СТАНДАРТНЫМИ СКОБКАМИ	35	3,9 мм	5,7 мм	0,53 мм	6
PMW35	С ШИРОКИМИ СКОБКАМИ	35	3,9 мм	6,9 мм	0,58 мм	6

ЭКСТРАКТОР КОЖНЫХ СКОБОК

PSX	ЭКСТРАКТОР ОДНОРАЗОВЫЙ	–	–	–	–	12
-----	------------------------	---	---	---	---	----

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2010/08470 от 01.12.2010. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



Инструменты



**Вековые традиции –
современные технологии**

ETHICON | Shaping
the future
of surgery
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

КИСЕТНЫЙ ЗАЖИМ

Многоразовый металлический инструмент для легкого и быстрого формирования кисетного шва

Ethicon выпускает широкий ассортимент инструментов для манипуляций органами и тканями в открытой и эндоскопической хирургии. Благодаря эргономичной конструкции и лёгкости использования инструменты легко применить при любых эндоскопических вмешательствах:

- Многоразовый кисетный зажим для открытой хирургии
- Эндоскопические инструменты Endopath®
- Эндоскопический контейнер EndoPouch® для извлечения резецированных органов и тканей
- Эндоскопические многоразовые иглодержатели

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- материал: медицинская нержавеющая сталь;
- сопутствующий товар: нить пролен 2/0 на прямой колющей игле длиной 70 мм (W8400).

НАДЕЖНОЕ ЗАКРЫТИЕ РАНЫ:

- канал, расположенный в зубцах каждой branши инструмента, предназначен для проведения иглы с целью наложения кисетного шва перед формированием циркулярного анастомоза;
- стерилизация автоклавированием при 134 °C в течение 18 минут.



ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ НАЛОЖЕНИЯ КИСЕТНОГО ШВА

КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ
ЕН40	КИСЕТНЫЙ ЗАЖИМ, МНОГОРАЗОВЫЙ	40 мм

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2008/02748 от 21.10.2008. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



ENDOPATH®

Инструменты для эндоскопических операций

6 видов инструментов для манипуляций тканями при эндоскопических вмешательствах

6 видов инструментов для манипуляций тканями при эндоскопических вмешательствах для использования у одного пациента:

- **грасперы:** граспер, зажимы Бэбкока, держатель головки циркулярного аппарата;
- **диссекторы:** изогнутый диссектор, ножницы.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- широкое раскрытие браншей;
- электроизолирующая антибликовая оболочка;
- вращение ствола: 360°;
- эргономичная рукоять;
- клемма для подключения монополярного (только диссектор и ножницы);
- храповый механизм (грасперы, бэбкок и держатель);
- предназначены для использования у одного пациента.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- широкое раскрытие браншей и ротация на 360° обеспечивают удобство манипуляции на операционном поле;
- эргономичная рукоять сокращает мышечные усилия и способствует контролируемому сжатию тканей;
- надежная электроизолирующая антибликовая оболочка обеспечивает защиту от непреднамеренного повреждения электротоком при использовании монополярных инструментов;
- храповый механизм позволяет фиксировать положение браншей для удобной манипуляции тканями во время операции.



ENDOPOUCH®

Инструменты для эндоскопических операций

Эндоскопический контейнер для извлечения из полости резецированных органов и тканей при проведении эндоскопических операций

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- длина ствола: 26 см;
- диаметр ствола: 10 мм;
- периметр контейнера: 153 мм x 102 мм;
- объем контейнера: 224 мл;
- материал: полиуретан;
- предназначен для использования у одного пациента.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- эндоскопический контейнер функционирует по типу сачка;
- использование ENDOPOUCH® способствует сохранению целостности извлекаемых препаратов;
- контейнер имеет конусообразную форму, выполнен из высокопрочного полиуретанового материала, обтянут по краю нейлоновой нитью и затягивается при помощи интродьюсера;
- используется с троакаром 10 мм.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

КОД	ОПИСАНИЕ	ДИАМЕТР СТВОЛА	ДЛИНА СТВОЛА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
5DCD	ДИССЕКТОР ИЗОГНУТЫЙ С МОНОПОЛЯРНОЙ КОАГУЛЯЦИЕЙ	5 мм	33 см	6
5DCS	НОЖНИЦЫ ИЗОГНУТЫЕ С МОНОПОЛЯРНОЙ КОАГУЛЯЦИЕЙ	5 мм	33 см	6
5DSG	ГРАСПЕР	5 мм	33 см	6
5BB	ЗАЖИМ БЭБКОКА	5 мм	33 см	6
10BB	ЗАЖИМ БЭБКОКА	10 мм	39 см	6
10AG	ЭНДОСКОПИЧЕСКИЙ ДЕРЖАТЕЛЬ ГОЛОВКИ ДЛЯ ЦИРКУЛЯРНОГО СШИВАЮЩЕГО АППАРАТА	10 мм	38 см	6

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/09363 от 16.03.2011. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

КОД	ОПИСАНИЕ	ДИАМЕТР СТВОЛА	РАЗМЕР КОНТЕЙНЕРА	ОБЪЕМ КОНТЕЙНЕРА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
POUCH	КОНТЕЙНЕР ЭНДОСКОПИЧЕСКИЙ ДЛЯ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ	10 мм	153 мм x 102 мм	224 мл	6

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/09558 от 27.04.2011. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



ENDOLOOP

Инструменты для
эндоскопических операций

Эндоскопическая лигатурная петля, предназначенная для лигирования тканей хирургическими нитями и интракорпорального формирования узла в областях, где отсутствует необходимость в прошивании, либо существует опасность прорезывания швов и клипирование невозможно

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- пластиковый толкатель: 29 см;
- рассасывающаяся нить с покрытием: 45 см;
- маркировочная насечка;
- петля со скользящим узлом;
- нить сохраняет 75 % прочности на разрыв IN VIVO через 2 недели, 50 % через 3 недели, 25 % через 4 недели, срок полного рассасывания 56–70 дней;
- предназначены для использования у одного пациента.



ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- эндоскопическая лигатурная петля состоит из пластикового толкателя и введенной внутрь него рассасывающейся нити Vicryl®, из нити, выходящей из дистального конца, сформирована петля, которая затягивается при отламывании проксимального конца толкателя;
- длинный пластиковый толкатель обеспечивает работу инструмента в труднодоступных местах;
- благодаря механизму затягивания петли с проксимального конца инструмента использование ENDOLOOP существенно облегчает формирование узла в сложных для доступа ситуациях;
- используется с троакаром ENDOPATH® XCEL 5 мм.

ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- холецистэктомия «от дна» (на пузырный проток и пузырную артерию);
- удаление яичников;
- аппендэктомия.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА КАНЮЛИ	НИТЬ	ТОЛЩИНА НИТИ, USP	ДЛИНА НИТИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
EJ10C	ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ЛИГАТУРНАЯ ПЕТЛЯ С ПЛАСТИКОВЫМ ТОЛКАТЕЛЕМ	29 см	Викрил с покрытием	0	45 см	12

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2009/05812 от 15.05.2013. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



ИГЛОДЕРЖАТЕЛИ

Инструменты для
эндоскопических операций

Многоразовые инструменты, предназначенные для эндоскопического сшивания тканей хирургическими нитями и интеркорпорального формирования узла

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- материал: нержавеющая сталь;
- асимметричная рукоятка;
- антибликовое покрытие ствола;
- храповый механизм;
- канал промывания с адаптером LUER;
- рычаг размыкания браншей;
- самоустановка иглы (SRNH1).

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- асимметричная рукоятка способствует точности ориентации инструмента и манипулирования им;
- постепенное сцепление храпового механизма обеспечивает поступательный захват иглы;
- антибликовое покрытие ствола обеспечивает хорошую визуализацию на операционном поле;
- многоразовый иглодержатель прост в очистке благодаря наличию канала промывания с адаптером Luer;
- запатентованная форма браншей обеспечивает самоустановку иглы в оптимальное положение при прошивании при захвате ее в любой части (SRNH1).



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

КОД	ОПИСАНИЕ	ДИАМЕТР СТВОЛА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
E705R	ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ	5 мм	1
SRNH1	ИГЛОДЕРЖАТЕЛЬ С САМОУСТАНОВКОЙ ИГЛЫ	5 мм	1

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2008/02749 от 21.10.2008. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



Электрохирургическое оборудование и аксессуары

**Улучшая качество жизни
пациентов**

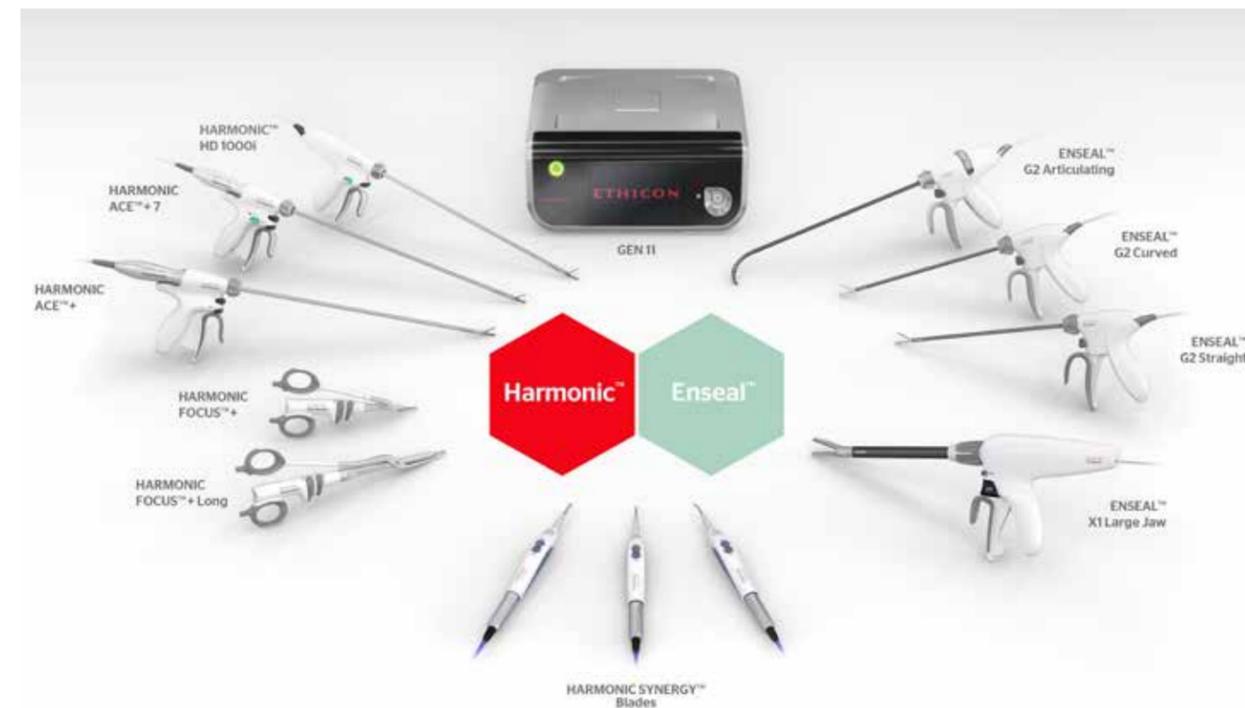
ETHICON | Shaping
the future
of surgery
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Электрохирургическое оборудование и аксессуары

Компания Ethicon является мировым лидером в разработке и производстве электрохирургического, ультразвукового и биполярного оборудования, используемого в открытой и эндоскопической хирургии, предназначенного для диссекции и коагуляции биологических тканей.

Компания Ethicon предлагает следующие виды инструментов для открытой и эндоскопической хирургии:

- **Генератор G11 (GEN 11)**, объединяющий две передовые технологии:
 - технология ультразвуковой коагуляции и диссекции **Harmonic®***
 - технология биполярной коагуляции и диссекции **EnSeal®****
- Монополярные электроды и рукоятки **ProbePlus II*****
- Биполярные ножницы **Power Star®******
- Биполярные зажимы **Endopath®*******



* Гармоник
** Энсил
*** Проб Плюс
**** ПаурСтар
***** Эндопас

Генератор G11

Генератор и комплектующие

ГЕНЕРАТОР G11
КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:

- **две передовые технологии – Гармоник и Энсил** – в одном генераторе. Обеспечена совместимость со всеми существующими инструментами;
- **простота установки и использования аппарата.** Большой сенсорный дисплей с русским интерфейсом для легкой навигации по меню и выбору настроек;
- **интуитивность и информативность.** Один универсальный разъем с автоматическим распознаванием подключенного инструмента и технологии;
- **возможность обновления ПО через USB-порт.** Обеспечит совместимость генератора со всеми инновационными инструментами Ethicon Energy*;
- **безупречный компактный дизайн** позволяет G11 разместиться в любой, даже самой небольшой и заставленной оборудовании операционной;
- баланс диссекции и коагуляции представлен **пятью уровнями регулировки амплитуды колебаний лезвия.** Уровни 4 и 5 предназначены для быстрого разделения маловаскуляризированных тканей с их одновременной коагуляцией. Уровень 3 является оптимальным с точки зрения баланса диссекции/коагуляции, уровни 1 и 2 предпочтительны для более выраженной коагуляции (хорошо васкуляризированные ткани);



- **тележка CRT11** незаменима для комфортного перемещения генератора между операционными, позволяет избежать многочисленных перестановок оборудования и предохраняет генератор от повреждений;
- **эргономичный двухпедальный привод FSW11** позволяет активировать максимальный или изменяемый минимальный уровни подачи энергии, а также инструменты Энсил;
- **лапароскопическая рукоятка HP054** совместима с большинством инструментов. Использование рукоятки HP054 ограничено 95 активациями;
- **уменьшенная и облегченная на 30% рукоятка HPBLUE**** хорошо сбалансирована и совместима с инструментами, предназначенными для выполнения прецизионных манипуляций при открытых вмешательствах (насадки серий Focus+, Synergy***). Использование рукоятки HPBLUE ограничено 100 активациями;
- **ключи рабочей части** поставляются со всеми насадками Гармоник, выполняют функцию динамометрического ключа и предназначены для создания оптимального контакта между инструментом, с одной стороны, и резонатором рукоятки – с другой;
- **одноразовый адаптер HSA08** с ручной активацией для эндоскопического крючка HDH05.

* Энерджи
** Эйч-Пи-Блю
*** Фокус Синерджи

ОСНОВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
GEN11	ГЕНЕРАТОР G11 (ДЖЕН ИЛЕВЕН)	1
FSW11	НОЖНОЙ ПРИВОД ДЛЯ ГЕНЕРАТОРА G11 (ДЖЕН ИЛЕВЕН)	1
CRT11	ПОДСТАВКА-ТЕЛЕЖКА ГЕНЕРАТОРА G11 (ДЖЕН ИЛЕВЕН)	1
HGA11	АДАПТЕР ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ HARMONIC	1
EGA11	АДАПТЕР ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ ЭНСИЛ	1
HP054	ЛАПАРОСКОПИЧЕСКАЯ РУКОЯТКА	1
HPBLUE	ЛАПАРОСКОПИЧЕСКАЯ РУКОЯТКА ДЛЯ НАСАДОК СЕРИИ FOCUS И SYNERGY	1
140005	КАБЕЛЬ ПИТАНИЯ ДЛЯ ГЕНЕРАТОРА GEN 11	1

АКСЕССУАРЫ

HSA08	АДАПТЕР 5-ММ НАСАДОК ДЛЯ РУЧНОЙ АКТИВАЦИИ	3
HST01	ЛОТОК ДЛЯ СТЕРИЛИЗАЦИИ	1

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/11397 от 30.12.2011. Товар сертифицирован.
Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2012/11599 от 14.03.2012. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



Инструменты Гармоник (HARMONIC®)

HARMONIC®

Технология ультразвуковой коагуляции и диссекции Гармоник

Инструменты Гармоник



КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:

- электричество не проходит через ткани пациента и не поступает к нему;
- возможность работы вблизи жизненно важных органов и меньший риск послеоперационных некротических осложнений;
- одновременная диссекция и коагуляция – снижение объемов кровопотери и сокращение времени операции;
- многофункциональность – снижение потребности в частой смене инструментов;
- лигирование сосудов диаметром до 7 мм включительно;
- отсутствие рисков и осложнений электрохирургии;
- большой выбор эргономичных насадок для открытой и эндоскопической хирургии;
- обширный клинический опыт, подтвержденный многочисленными научными публикациями.

ПРИНЦИП РАБОТЫ:

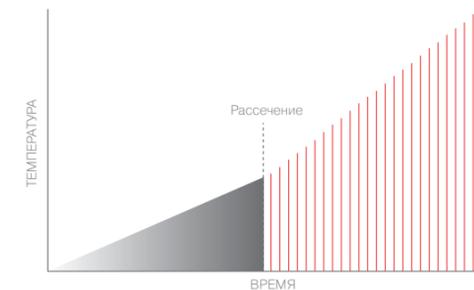
Электрическая энергия, исходящая из генератора, управляемого микропроцессорами, преобразуется в механические колебания системой пьезокерамических кристаллов, расположенных в лапаросонической рукоятке. Лезвие инструмента вибрирует в продольном направлении с частотой 55,5 кГц. Амплитуда продольных колебаний варьируется в пределах 50–100 мкм на 5 уровнях при помощи установки параметров на передней панели генератора.

Инструменты и технология Гармоник применяется для рассечения мягких тканей при необходимости надежного гемостаза с минимальным латеральным термическим поражением. Диссекция происходит вследствие механического растяжения тканей выше пределов эластичности. Коагуляция тканей происходит вследствие ультразвуковых механических колебаний молекул белков с их последующей денатурацией. Инструменты и технология Гармоник могут использоваться как замена моно- и биполярных инструментов, лазера или традиционного скальпеля, а также в сочетании с ними.

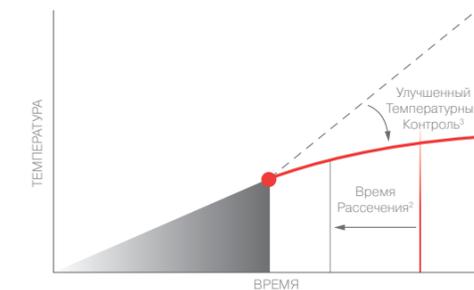
Современные возможности ультразвуковой технологии Гармоник

Инструменты Гармоник

УЛУЧШЕННЫЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ КОНТРОЛЬ И БОЛЬШАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ С ТЕХНОЛОГИЕЙ АТТ.



Традиционная ультразвуковая технология
Продолжение активации инструмента после рассечения ткани может привести к повышению температуры лезвия и неэффективному приложению энергии.



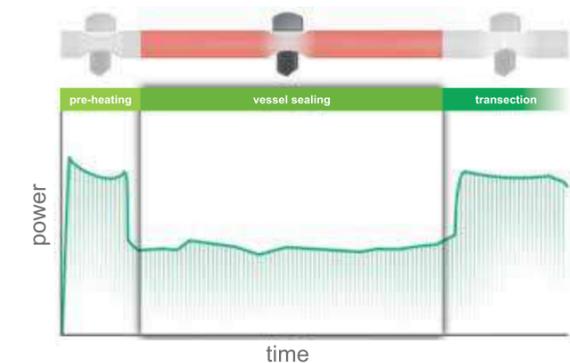
Технология Адаптации к ткани
Оптимизированная, более точная подача энергии, позволяет улучшить температурный контроль лезвия и сократить время, необходимое для рассечения и коагуляции тканей.

Технология АТТ постоянно оценивает состояние ткани между браншами, при этом:

- контролирует подачу энергии, а следовательно, обеспечивает минимальный нагрев ткани при максимальной эффективности использования инструмента;
- наличие обратной связи позволяет выполнять работу более прецизионно и эффективно.

ВОЗМОЖНОСТЬ ЛИГИРОВАНИЯ СОСУДОВ ДО 7 ММ – ФУНКЦИЯ ПРОДВИНУТОГО ГЕМОСТАЗА*

- работа в режиме «Продвинутый гемостаз» обеспечивает коагуляцию сосудов диаметром до 7 мм включительно;
- алгоритм ПО генератора активно отслеживает состояние инструмента во время работы и позволяет системе воспринимать и соответствующим образом реагировать на изменения состояния тканей пациента;
- регулирование энергии обеспечивает улучшенные рабочие характеристики и точность;
- расширяет спектр хирургических манипуляций, требующих высокой точности.



*функция доступна для насадок HARMONIC HD 1000I и HARMONIC ACE+7

HARMONIC® HD 1000i*

Инструменты Гармоник

изогнутые ножницы Harmonic® HD 1000i* точность в каждом движении.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- форма лезвия: изогнутая;
- лигирование сосудов **до 7 мм включительно в режиме продвинутого гемостаза**;
- длина ствола 20 см, 36 см, антибликовое покрытие;
- длина лезвия: 18 мм;
- вращение ствола инструмента на 360°;
- диаметр ствола 5 мм;
- предназначен для использования у одного пациента.

КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:



• комбинации режимов **MIN** и **MAX** обеспечивает надежный гемостаз и быструю скорость рассечения сосудов до 5 мм;



• длина лезвия **18 мм** – увеличена длина разреза; может использоваться в качестве граспера;



• функция **продвинутого гемостаза** для лигирования сосудов до 7 мм;



• благодаря **встроенной лапароскопической рукоятке** инструмент работает на 40% быстрее Ace+7.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
HARH36	НОЖНИЦЫ HARMONIC HD 1000i СО ВСТРОЕННОЙ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ РУКОЯТКОЙ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ И ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ, ДЛИНА СТВОЛА 36 СМ	6
HARHD20	НОЖНИЦЫ HARMONIC HD 1000i СО ВСТРОЕННОЙ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ РУКОЯТКОЙ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ И ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ, ДЛИНА СТВОЛА 20 СМ	6

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

HARMONIC® ACE+7

Инструменты Гармоник

Изогнутые ножницы ACE+7 с функцией продвинутого гемостаза, диаметром 5 мм, с ручной активацией, для открытых и эндоскопических вмешательств.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- форма лезвия: изогнутая;
- лигирование сосудов **до 7 мм включительно** в режиме продвинутого гемостаза;
- длина ствола 23 см, 36 см и 45 см, антибликовое покрытие;
- вращение ствола инструмента на 360°;
- диаметр ствола 5 мм;
- длина лезвия 15 мм;
- совместимость с лапароскопической рукояткой HP054 и генератором GEN 11;
- предназначен для использования у одного пациента.

КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:

- наличие усовершенствованной подачи энергии благодаря Adaptive Tissue Technology – АТТ (Технология Адаптации к Ткани);
- предназначены для одновременного рассечения и коагуляции тканей;
- возможность использования в качестве граспера и диссектора;
- изогнутая форма лезвия обеспечивает оптимальную визуализацию кончика браншей и всего операционного поля;
- наличие встроенного механизма тактильной звуковой индикации;
- наличие режима «продвинутый гемостаз» для лигирования крупных сосудов до 7 мм.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
HARH23	НОЖНИЦЫ КОАГУЛЯЦИОННЫЕ HARMONIC® ACE+7 С ФУНКЦИЕЙ ПРОДВИНУТОГО ГЕМОСТАЗА, ДИАМЕТР 5 мм, ДЛИНА СТВОЛА 23 см	6
HARH36	НОЖНИЦЫ КОАГУЛЯЦИОННЫЕ HARMONIC® ACE+7 С ФУНКЦИЕЙ ПРОДВИНУТОГО ГЕМОСТАЗА, ДИАМЕТР 5 мм, ДЛИНА СТВОЛА 36 см	6
HARH45	НОЖНИЦЫ КОАГУЛЯЦИОННЫЕ HARMONIC® ACE+7 С ФУНКЦИЕЙ ПРОДВИНУТОГО ГЕМОСТАЗА, ДИАМЕТР 5 мм, ДЛИНА СТВОЛА 45 см	6
HP054	ЛАПАРОСКОПИЧЕСКАЯ РУКОЯТКА	1
HGA11	АДАПТЕР ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ HARMONIC®	1

Регистрационное удостоверение № РЗН 2017/5771 от 09.04.2018. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

HARMONIC® ACE+

Инструменты Гармоник

Изогнутые ножницы ACE+* с технологией АТТ, диаметром 5 мм, с ручной активацией для открытых и эндоскопических вмешательств.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- форма лезвия: изогнутая;
- лигирование сосудов **до 5 мм включительно**;
- длина ствола 23 см, 36 см; антибликовое покрытие;
- вращение ствола инструмента на 360°;
- диаметр ствола 5 мм;
- совместимость с лапаросонической рукояткой HP054;
- предназначен для использования у одного пациента.

КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:

- степень ЛТП снижена на 23%, что позволяет избежать непреднамеренного травмирования ткани и работать вблизи жизненно важных структур**;
- время рассечения тканей сокращено за счет максимального увеличения функции лигирования**;
- наличие усовершенствованной подачи энергии благодаря Adaptive Tissue Technology – АТТ (Технология Адаптации к Ткани);
- предназначены для одновременного рассечения и коагуляции тканей;
- возможность использования в качестве граспера, диссектора;
- изогнутая форма лезвия обеспечивает оптимальную визуализацию кончика браншей и всего операционного поля;
- наличие встроенного механизма тактильной звуковой индикации.

* Эйс

†Проводятся опыты на свиньях против инструментов ACE без Технологии Адаптации к Тканям (7.7 с. против 4.5 с, p<0.001)

** По сравнению с ножницами HARMONIC ACE

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
HAR23	НОЖНИЦЫ КОАГУЛЯЦИОННЫЕ ACE+ С ТЕХНОЛОГИЕЙ АДАПТАЦИИ К ТКАНЯМ, ДИАМЕТР 5 ММ, ДЛИНА СТВОЛА 23 СМ	6
HAR36	НОЖНИЦЫ КОАГУЛЯЦИОННЫЕ ACE+ С ТЕХНОЛОГИЕЙ АДАПТАЦИИ К ТКАНЯМ, ДИАМЕТР 5 ММ, ДЛИНА СТВОЛА 36 СМ	6
HP054	ЛАПАРОСОНИЧЕСКАЯ РУКОЯТКА	1
HGA11	АДАПТЕР ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ HARMONIC®	1

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/11397 от 30.12.2011. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

HARMONIC FOCUS+®

Инструменты Гармоник

Ножницы серии HARMONIC FOCUS+® с технологией АТТ для открытых вмешательств.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- форма лезвия: изогнутая;
- лигирование сосудов **до 5 мм включительно**;
- длина ствола 9 см, 17 см;
- совместимость с лапаросонической рукояткой HPBLUE;
- предназначен для использования у одного пациента.

КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:

- наличие усовершенствованной подачи энергии благодаря Adaptive Tissue Technology – АТТ (Технология Адаптации к Ткани);
- изогнутое активное лезвие расположено поверх прижимной бранши, что дает полный визуальный контроль над проводимыми манипуляциями;
- расположенная снизу пассивная бранша защищает подлежащие структуры от повреждения;
- большая апертура раскрытия браншей позволяет работать с большими массивами тканей;
- возможность ручной активации: кнопки MIN и MAX охватывают рукоятку по окружности на 280°, обуславливая удобство их активации любым пальцем;
- большая длина 17-сантиметровой версии ножниц Focus+® позволяет полностью контролировать движение кончика;
- уменьшенная рукоятка HPBLUE снижает размер и вес собранного инструмента, улучшает его баланс;
- наличие зазора при полном сжатии колец обеспечивает контролируемую компрессию.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
HAR9F	НОЖНИЦЫ ИЗОГНУТЫЕ HARMONIC FOCUS® С ТЕХНОЛОГИЕЙ АДАПТАЦИИ К ТКАНЯМ, 9 СМ	6
HAR17F	НОЖНИЦЫ ИЗОГНУТЫЕ HARMONIC FOCUS®, 17 СМ С ТЕХНОЛОГИЕЙ АДАПТАЦИИ К ТКАНЯМ, 17 СМ	6
HGA11	АДАПТЕР ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ HARMONIC®	1

Регистрационное удостоверение № РЗН 2017/5771 от 09.04.2018. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

HARMONIC® SYNERGY

Инструменты Гармоник



Лезвие SYNERGY (SNGCB)



Крючок Synergy-Hook (SNGHK)



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- лигирование сосудов до 2 мм включительно;
- функция выдвижения ствола до 4,8 см;
- вращение ствола инструмента на 360°;
- режущая кромка насадки "Крючок" заточена под углом 60°;
- совместимость с лапаросонической рукояткой HPBlue;
- предназначен для использования у одного пациента.

КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:

- предназначены для одновременного рассечения и коагуляции тканей;
- уменьшенный вес и улучшенный баланс инструмента снижают усталость хирурга;
- текстурированная, покрытая резиной поверхность ложа корпуса для лучшего контакта с рукой хирурга и снижения усилий на удержание;
- меньшее усилие на удержание инструмента способствует точности манипуляций;
- встроенная ручная активация, с резиновым покрытием на кнопках для лучшего контакта с перчаткой.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
SNGHK	КРЮЧОК SYNERGY	6
SNGCB	ЛЕЗВИЕ SYNERGY	6
HGA11	АДАПТЕР ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ HARMONIC®	1

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/11397 от 30.12.2011. Товар сертифицирован.
Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2012/11599 от 14.03.2012. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



HARMONIC® HDH05

Инструменты Гармоник

Диссекционный крючок, 5 мм, для эндоскопических вмешательств.



HSA08



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- лигирование сосудов до 2 мм включительно;
- длина ствола 32 см;
- режущая кромка заточена под углом 60°;
- диаметр ствола 5 мм;
- совместимость с лапаросонической рукояткой HP054;
- предназначен для использования у одного пациента.

КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:

- предназначен для одновременного рассечения и коагуляции тканей;
- конфигурация рабочей поверхности способствует удобному доступу и хорошей визуализации;
- тупой выпуклый край и плоские боковые поверхности крючка предназначены для коагуляции и диссекции тканей;
- лигирование сосудов диаметром до 2 мм включительно.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
HDH05	КРЮЧОК ЭНДОСКОПИЧЕСКИЙ, ДЛИНА 32 см	6
HSA08	АДАПТЕР ДЛЯ 5-ММ ЛЕЗВИЙ С РУЧНОЙ АКТИВАЦИЕЙ	1
TLB01	КЛЮЧ РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	2
HGA11	АДАПТЕР ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ HARMONIC®	1
HP054	ЛАПАРОСОНИЧЕСКАЯ РУКОЯТКА	1

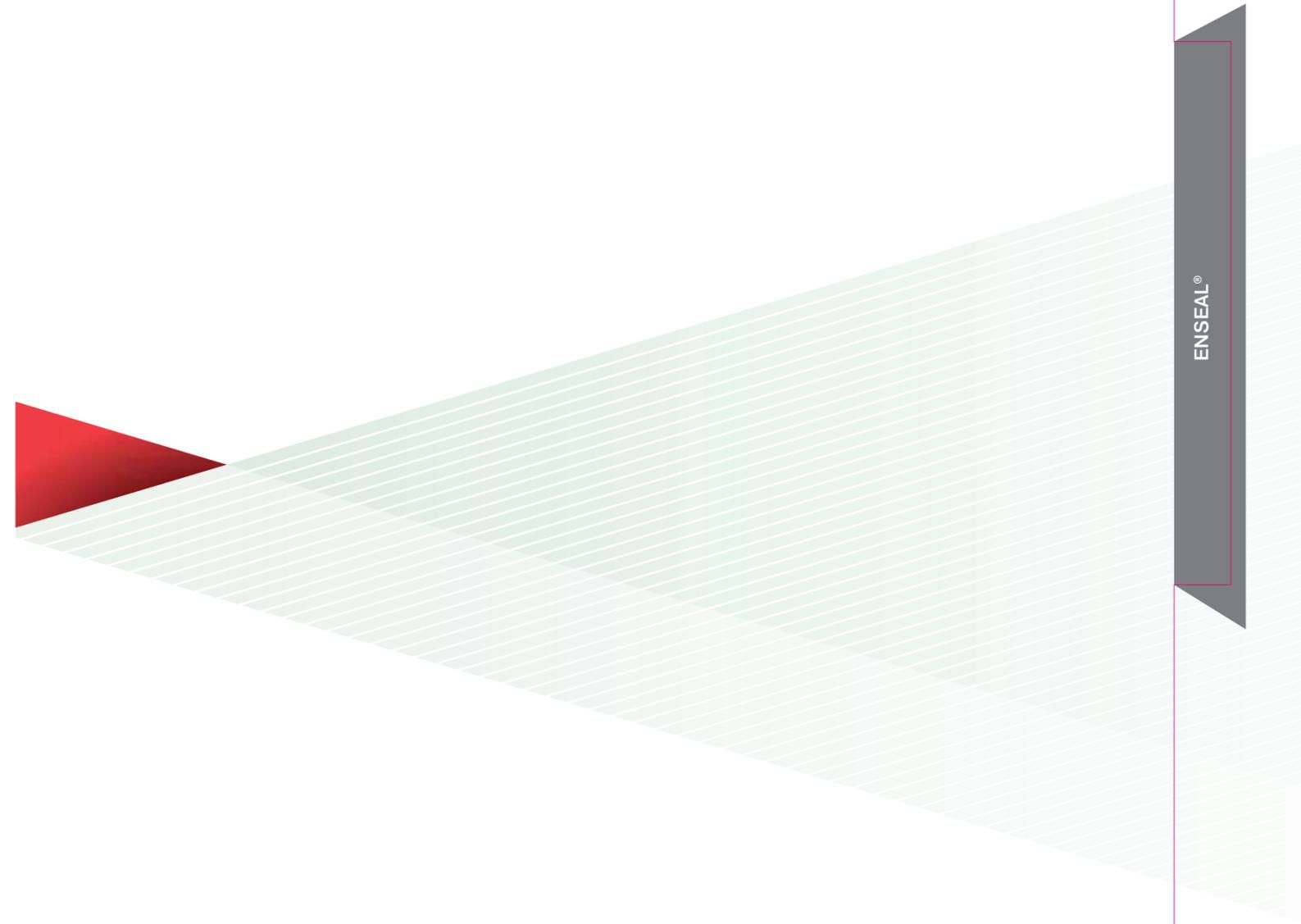
Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/11397 от 30.12.2011. Товар сертифицирован.
Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2012/11532 от 10.02.2012. Товар сертифицирован.
Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2012/11599 от 14.03.2012. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



Инструменты Энсил (ENSEAL®)



Технология биполярной электрокоагуляции и диссекции ENSEAL® (Энсил)

ТЕХНОЛОГИЯ БИПОЛЯРНОЙ КОАГУЛЯЦИИ:

Биполярные коагуляторы относятся к электрохирургическим инструментам. Принцип их действия заключается в проведении электрической энергии через участок ткани, находящейся между электродами, что приводит к нагреванию ткани, ее обезвоживанию и коагуляции. Вследствие воздействия на ткань электрического тока происходит денатурация коллагена, образуется клейкий коагулят, который, склеивая стенки сосудов, останавливает кровотечение.

ТЕХНОЛОГИЯ ENSEAL® (ЭНСИЛ) – БИПОЛЯРНАЯ КОАГУЛЯЦИЯ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

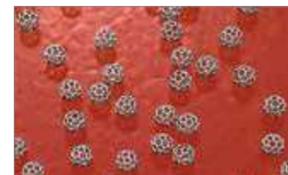
Позволяет лигировать сосуды до 7 мм включительно, благодаря сочетанию в себе таких особенностей, как функция диссекции и равномерной компрессии, которая обеспечивается встроенному в механизм бранши лезвию; контроль температурного воздействия на ткань посредством нанотехнологий, а также измерение импеданса тканей и пульсовой подачи энергии для более эффективной коагуляции.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА ТЕХНОЛОГИИ ENSEAL®*:

- технология I-BLADE** обеспечивает равномерную компрессию по всей длине браншюр;
- РТС – полимер регулирует температуру нагрева ткани в пределах 100 °С, обеспечивая: минимальное налипание тканей, обугливание и задымленность;
- особая конфигурация электродов – минимальное термическое повреждение ткани;
- лигирование сосудов диаметром 7 мм;
- возможность работы с крупными массивами тканей.



> 100 °C



< 100 °C



*относится к насадкам Enseal группы G2
** Ай-Блэйд

ENSEAL® X1 Large Jaw* – инструмент нового поколения Enseal

Инструменты Энсил

Предназначен для использования в открытой хирургии.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- форма бранш: изогнутая;
- длина бранш: 38 мм;
- лигирование сосудов до 7 мм;
- длина ствола 20 см, антибликовое покрытие;
- диаметр ствола: 13 мм;
- вращение инструмента на 360°;
- предназначен для использования у одного пациента.

КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:

надежный гемостаз

- большая поверхность электродов на браншах инструмента обеспечивает надежный гемостаз, снижая риски возникновения кровотечений во время операций;

бережное отношение к тканям – АТТ

- данная технология контролирует подачу энергии и позволяет сократить латеральное термическое повреждение тканей, а также снизить риски послеоперационных осложнений;

эргономичный дизайн

- новый эргономичный дизайн рукоятки позволяет надежно зафиксировать инструмент в руке хирурга, исключая случайные движения.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
NSLX120L	НАСАДКА ДЛЯ ДИССЕКЦИИ И КОАГУЛЯЦИИ ENSEAL® X1 LARGE JAW ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ОПЕРАЦИЙ	6

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



ENSEAL® G2 ART*

Инструменты Энсил

Насадки Энсил, изогнутые/прямые бранши, ствол 5 мм, бранши 3 мм или 5 мм.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- лигирование сосудов до 7 мм;
- длина ствола 35 см, 45 см; антибликовое покрытие;
- вращение ствола инструмента на 360°;
- диаметр ствола 5 мм;
- форма бранш: изогнутая 3 мм, прямая 5 мм;
- артикуляция ствола на 110°;
- предназначен для использования у одного пациента.

КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:

- артикуляция ствола на 110° обеспечивает доступ к структурам в глубоких и узких местах, захват сосуда в один этап, сокращение количества смены инструментов и портов в целом;
- эргономичная рукоятка сведения браншей способствует комфортному размещению руки хирурга;
- технология I-BLADE;
- интегрированный PTC-полимер;
- наличие атравматичных зубчиков на одной из бранш для лучшего захвата тканей;
- наличие ручной активации инструмента;
- звуковая и тактильная индикация режима коагуляции и полного выдвижения лезвия.

* Джи 2 ART

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
NSLG2C35A	НАСАДКА ДЛЯ ДИСЕКЦИИ И КОАГУЛЯЦИИ АРТИКУЛЯЦИОННЫЙ ЭНСИЛ G2, ИЗОГНУТАЯ, ДИАМЕТР СТВОЛА 5 ММ, ДЛИНА СТВОЛА 35 СМ	6
NSLG2S35A	НАСАДКА ДЛЯ ДИСЕКЦИИ И КОАГУЛЯЦИИ АРТИКУЛЯЦИОННЫЙ ЭНСИЛ G2, ПРЯМАЯ, ДИАМЕТР СТВОЛА 5 ММ, ДЛИНА СТВОЛА 35 СМ	6
NSLG2C45A	НАСАДКА ДЛЯ ДИСЕКЦИИ И КОАГУЛЯЦИИ АРТИКУЛЯЦИОННЫЙ ЭНСИЛ G2, ИЗОГНУТАЯ, ДИАМЕТР СТВОЛА 5 ММ, ДЛИНА СТВОЛА 45 СМ	6
NSLG2S45A	НАСАДКА ДЛЯ ДИСЕКЦИИ И КОАГУЛЯЦИИ АРТИКУЛЯЦИОННЫЙ ЭНСИЛ G2, ПРЯМАЯ, ДИАМЕТР СТВОЛА 5 ММ, ДЛИНА СТВОЛА 45 СМ	6

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2012/11598 от 14.03.2012. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

ENSEAL® G2

Инструменты Энсил

Насадки Энсил, изогнутые/прямые бранши, ствол 5 мм, бранши 3 мм или 5 мм.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- лигирование сосудов до 7 мм;
- длина ствола 14 см, 25 см, 35 см, 45 см; антибликовое покрытие;
- вращение ствола инструмента на 360°;
- диаметр ствола 5 мм;
- форма бранш: изогнутая 3 мм, прямая 5 мм;
- предназначен для использования у одного пациента.

КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:

- эргономичная рукоятка способствует комфортному размещению руки хирурга;
- технология I-BLADE;
- интегрированный PTC-полимер;
- особая конфигурация электродов;
- применяется в открытых и эндоскопических операциях;
- возможность использовать в качестве граспера;
- наличие атравматичных зубчиков на одной из бранш для лучшего захвата тканей;
- наличие ручной активации инструмента;
- звуковая и тактильная индикация режима коагуляции и полного выдвижения лезвия.

* коагулятор и диссектор тканей

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
NSLG2C14	НАСАДКА ДЛЯ ДИСЕКЦИИ И КОАГУЛЯЦИИ ЭНСИЛ G2 ИЗОГНУТАЯ, ДИАМЕТР СТВОЛА 5 ММ, ДЛИНА СТВОЛА 14 СМ	6
NSLG2C25	НАСАДКА ДЛЯ ДИСЕКЦИИ И КОАГУЛЯЦИИ ЭНСИЛ G2 ИЗОГНУТАЯ, ДИАМЕТР СТВОЛА 5 ММ, ДЛИНА СТВОЛА 25 СМ	6
NSLG2C35	НАСАДКА ДЛЯ ДИСЕКЦИИ И КОАГУЛЯЦИИ ЭНСИЛ G2 ИЗОГНУТАЯ, ДИАМЕТР СТВОЛА 5 ММ, ДЛИНА СТВОЛА 35 СМ	6
NSLG2C45	НАСАДКА ДЛЯ ДИСЕКЦИИ И КОАГУЛЯЦИИ ЭНСИЛ G2 ИЗОГНУТАЯ, ДИАМЕТР СТВОЛА 5 ММ, ДЛИНА СТВОЛА 45 СМ	6
NSLG2S14	НАСАДКА ДЛЯ ДИСЕКЦИИ И КОАГУЛЯЦИИ ЭНСИЛ G2 ПРЯМАЯ, ДИАМЕТР СТВОЛА 5 ММ, ДЛИНА СТВОЛА 14 СМ	6
NSLG2S25	НАСАДКА ДЛЯ ДИСЕКЦИИ И КОАГУЛЯЦИИ ЭНСИЛ G2 ПРЯМАЯ, ДИАМЕТР СТВОЛА 5 ММ, ДЛИНА СТВОЛА 25 СМ	6
NSLG2S35	НАСАДКА ДЛЯ ДИСЕКЦИИ И КОАГУЛЯЦИИ ЭНСИЛ G2 ПРЯМАЯ, ДИАМЕТР СТВОЛА 5 ММ, ДЛИНА СТВОЛА 35 СМ	6
NSLG2S45	НАСАДКА ДЛЯ ДИСЕКЦИИ И КОАГУЛЯЦИИ ЭНСИЛ G2 ПРЯМАЯ, ДИАМЕТР СТВОЛА 5 ММ, ДЛИНА СТВОЛА 45 СМ	6

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2012/11598 от 14.03.2012. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Электро- хирургические инструменты

POWER STAR®

Электрохирургические инструменты

Биполярные ножницы.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- лигирование сосудов **до 3 мм**;
- длина: 115 мм, 140 мм, 180 мм, 230 мм, 280 мм;
- виды:
 - для тенотомии изогнутые;
 - меценбаума с точеными концами, изогнутые;
 - меценбаума с точеными концами;
 - меценбаума изогнутые;
- совместимость с электрохирургическими генераторами следующих производителей: AESCULAP, BERCHTOLD, MATIN, WOLF, OLYMPUS, ERBE, STORZ, PEGASYS, VALLEYLAB.

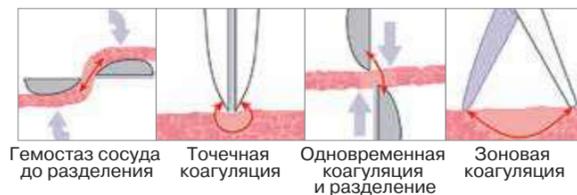


КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:

- ножницы Power Star® мультифункциональны, инструмент позволяет препарировать, коагулировать и разрезать ткани одним движением;
- сокращение количества необходимых хирургических инструментов приводит к снижению времени оперативного вмешательства;
- использование биполярных инструментов снижает риск случайного повреждения соседних органов и тканей, так как электрический ток воздействует только на ткани, расположенные между лезвиями ножниц;
- специальное покрытие препятствует налипанию на бранши коагулированных тканей;
- лезвия ножниц изолированы друг от друга, представляя собой активные электроды инструмента. С этой целью одно лезвие имеет керамическое покрытие, а противоположное закалено. Монтажный винт также имеет изоляционное покрытие.

БЕЗОПАСНОСТЬ БИПОЛЯРНОЙ ТЕХНОЛОГИИ:

- локальное воздействие электрического тока на ткань только между браншами;
- снижение риска случайного повреждения соседних органов и тканей;
- возможность применения у пациентов с кардиостимуляторами.



БИПОЛЯРНЫЕ НОЖНИЦЫ POWER STAR

КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
BP100	ДЛЯ ТЕНОТОМИИ ИЗОГНУТЫЕ	115 мм	1
BP120	ДЛЯ ТЕНОТОМИИ ИЗОГНУТЫЕ	180 мм	1
BP310	МЕЦЕНБАУМА С ТОЧЕНЫМИ КОНЦАМИ, ИЗОГНУТЫЕ	140 мм	1
BP320	МЕЦЕНБАУМА С ТОЧЕНЫМИ КОНЦАМИ, ИЗОГНУТЫЕ	180 мм	1
BP340	МЕЦЕНБАУМА С ТОЧЕНЫМИ КОНЦАМИ, ИЗОГНУТЫЕ	230 мм	1
BP360	МЕЦЕНБАУМА С ТОЧЕНЫМИ КОНЦАМИ	280 мм	1
BP520	МЕЦЕНБАУМА ИЗОГНУТЫЕ	180 мм	1
BP540	МЕЦЕНБАУМА ИЗОГНУТЫЕ	230 мм	1
BP560	МЕЦЕНБАУМА ИЗОГНУТЫЕ	280 мм	1
КАБЕЛИ К БИПОЛЯРНЫМ НОЖНИЦАМ POWER STAR			
BP910	AESCULAP, BERCHTOLD, MATIN, WOLF, OLYMPUS	5 м	1
BP930	ERBE, STORZ	5 м	1
BP940	PEGASYS, VALLEYLAB	5 м	1

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2008/02750 от 21.10.2008. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

ENDOPATH®

Электрохирургические инструменты

Биполярные зажимы.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- длина: 33 см;
- диаметр: 5 мм;
- форма бранши: широкие, узкие;
- многоразовый соединительный кабель, 3 м;
- предназначен для использования у одного пациента.

КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:

- рифленые бранши биполярных зажимов Эндопас обеспечивают надежный захват тканей даже с деликатной структурой;
- специальное покрытие для предотвращения налипания коагулированных тканей;
- наличие моделей с двумя видами браншей: широкие бранши – для коагуляции проблемных зон и крупных сосудов, тонкие бранши – для микрокоагуляции деликатных или труднодоступных структур;
- параллельное положение сомкнутых браншей обеспечивает надежный гемостаз;
- эргономичная рукоятка и вращение ствола на 360° обеспечивают точное позиционирование браншей в любом месте операционного поля;
- черное антибликовое покрытие биполярных зажимов гарантирует полную изоляцию.

БИПОЛЯРНЫЕ ЗАЖИМЫ ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ

КОД	ОПИСАНИЕ	ДИАМЕТР СТВОЛА	ДЛИНА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
EBF01	С ШИРОКИМИ БРАНШАМИ	5 мм	33 см	5
EBF02	С УЗКИМИ БРАНШАМИ	5 мм	33 см	5
КАБЕЛИ К БИПОЛЯРНЫМ ЗАЖИМАМ ENDOPATH, МНОГОРАЗОВЫЕ				
ЕВС02	БИПОЛЯРНЫЙ КАБЕЛЬ С КОННЕКТОРОМ ДЛЯ ГЕНЕРАТОРОВ BERCHTOLD, MARTIN	-	3 м	1

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/09676 от 27.04.2011. Товар сертифицирован.

ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES
Shaping the future of surgery



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

PROBE PLUS II*

Электрохирургические
инструменты

Эндоскопические монополярные электроды и канюли.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- длина: 29 см, 34 см;
- диаметр: 5 мм;
- форма: крючок;
- предназначен для использования у одного пациента.

КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:

- эргономичная рукоятка обеспечивает простоту манипуляций;
- для удобства использования выпускаются две модели рукояток: пистолетная и прямая, с двумя видами управления: ручным или от педали;
- сочетающиеся функции ирригации и аспирации;
- Probe Plus II подключается к монополярному генератору.

* Проуб Плас II

РУКОЯТКИ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ЭЛЕКТРОДОВ

КОД	ОПИСАНИЕ	РУКОЯТЬ	ДИАМЕТР СТВОЛА	ДЛИНА ИНСТРУМЕНТА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
EPH02	С РУЧНОЙ АКТИВАЦИЕЙ	ПИСТОЛЕТНАЯ		-	6
EPH04	С РУЧНОЙ АКТИВАЦИЕЙ	ПРЯМАЯ		-	6

ЭЛЕКТРОДЫ ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ

EPS01	ДЛИННЫЙ КРЮЧОК		5 мм	34 см	6
EPS05	КОРОТКИЙ КРЮЧОК		5 мм	29 см	6
EPS06	КОРОТКАЯ ЛОПАТКА		5 мм	29 см	6

Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2011/09676 от 27.04.2011. Товар сертифицирован.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:



ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Shaping
the future
of surgery

НАШЕ КРЕДО

Наша основная ответственность – перед врачами и медицинскими сестрами, перед пациентами, перед отцами и матерями, перед всеми, кто пользуется нашей продукцией и услугами. В соответствии с их потребностями мы должны обеспечивать высокие стандарты качества во всем, что мы делаем. Мы должны постоянно стремиться к снижению затрат, чтобы поддерживать приемлемый уровень цен. Заказы клиентов должны выполняться точно и в срок. Наши поставщики и дистрибьюторы должны иметь возможность получать достойную прибыль.

Мы несем ответственность перед нашими сотрудниками, мужчинами и женщинами, которые работают у нас по всему миру. Мы должны ценить индивидуальность в каждом из них. Мы должны уважать их достоинство и признавать их заслуги: нам важно поддерживать в них чувство уверенности в завтрашнем дне. Вознаграждение должно быть справедливым и соразмерным, а условия труда – обеспечивать чистоту, порядок и безопасность. Нам важно, чтобы сотрудники имели возможность заботиться о семье. Сотрудники должны чувствовать, что они могут свободно выступать с предложениями и замечаниями. У всех квалифицированных специалистов должны быть равные возможности для получения работы, развития и продвижения. Мы должны обеспечивать компетентное управление, действия руководителей должны быть справедливыми и этичными.

Мы несем ответственность перед обществом, в котором живем и работаем, а также перед мировым сообществом. Мы должны выполнять свой гражданский долг: поддерживать добрые начинания и благотворительные акции, честно платить налоги. Мы должны содействовать улучшениям в социальной сфере, здравоохранении и образовании. Мы должны бережно относиться к вверенной нам собственности, сохраняя природные ресурсы и защищая окружающую среду.

И, наконец, мы несем ответственность перед нашими акционерами. Бизнес должен приносить существенную прибыль. Мы должны экспериментировать с новыми идеями, вести научно-исследовательскую работу, внедрять инновации, учиться на своих ошибках. Мы должны изобретать новое оборудование, обеспечивать современные условия работы и выводить на рынок новую продукцию.

ООО “Джонсон & Джонсон”

121614, Москва,
ул. Крылатская 17, корп. 2.

Тел.: +7 (495) 580-77-77,
Факс: +7 (495) 580-78-78.

Johnson & Johnson

MEDICAL COMPANIES