



Уважаемые дамы и господа!

Мы рады предоставить вашему вниманию новый каталог продукции Ethicon. Подробная информация о выпускаемом оборудовании, инструментах и расходных материалах медицинского назначения, представленная в данном каталоге, для вашего удобства классифицирована следующим образом:

- Инструменты для открытых хирургических операций
- Лапароскопическая хирургия
- Лечение ожирения
- Энергетические продукты для хирургии

Мы искренне благодарим вас за то доверие, которое вы оказываете нашей продукции и нашей компании, и всегда готовы предоставить вам любую дополнительную информацию.

С уважением,
Ethicon

ВВЕДЕНИЕ

Ethicon, подразделение корпорации Johnson&Johnson, является одним из мировых лидеров в области разработки и производства современного высокотехнологичного оборудования для малоинвазивных и открытых хирургических вмешательств.

Корпорация Johnson & Johnson, крупнейший производитель продукции для здравоохранения, была основана в 1886 году и в настоящее время состоит из 250 компаний, работающих в 57 странах мира. Успех и репутация всей корпорации и каждой отдельной ее компании, Ethicon в частности, обусловлены этическими принципами ведения бизнеса, изложенными в Кредо Johnson & Johnson. Этот документ определяет ответственность корпорации перед пациентами, врачами, сотрудниками, обществом и определяет ее деятельность во имя повышения качества жизни людей во всем мире. И принципы эти остаются неизменными для Johnson & Johnson со дня принятия Кредо в 1943 году.

Уже в 1995 году Ethicon стал мировым лидером в области механических сшивающих аппаратов, эндоскопического инструментария и хирургического энергоемкого оборудования.

В соответствии с принципами Кредо Ethicon определило для себя четыре главных стратегических направления, способствующих сохранению позиции мирового лидера:

- Помощь хирургам в разработке инновационных технологий
- Постоянная разработка и внедрение новой продукции
- Содействие профессиональному обучению на самом высоком уровне
- Формирование команды высококомпетентных специалистов Ethicon в каждом представительстве компании.

Для выполнения своей миссии и обязательств перед пациентами, медицинскими специалистами и обществом Ethicon работает в тесном сотрудничестве с ведущими врачами, научными учреждениями и клиниками многих стран мира, поэтому продукция Ethicon является воплощением идей и пожеланий широкого спектра специалистов: хирургов, медсестер, сотрудников управления здравоохранением, инженеров и исследователей. Фокусируясь на разработке не только новых инструментов (а также их совершенствовании), но и на новых решениях, технологиях и концепциях в хирургии, компания способствует неуклонному росту стандартов оперативного лечения. Такой стратегический подход позволяет Ethicon производить инновационную, эффективную и востребованную продукцию, совершенствуя медицинскую помощь и улучшая качество жизни пациентов.

Ethicon вносит большой вклад в последипломное профессиональное образование специалистов по всему миру. В 1992 году в Цинциннати, штат Огайо, США, был открыт профильный институт Endo-Surgery Institute, на базе которого хирурги, медсестры и другой медицинский персонал могли изучить самые современные медицинские технологии.

С момента создания института на его базе прошли подготовку более 40 тысяч хирургов. В настоящее время система профессионального обучения представлена глобальной развитой инфраструктурой, состоящей из трех крупных специализированных центров Ethicon (Цинциннати, США; Гамбург, Германия; Токио, Япония). Только в Гамбурге с момента создания центра обучение прошли около 110 тысяч специалистов в области здравоохранения.

Во многих странах Ethicon сотрудничает с различными медицинскими центрами, поддерживая такие формы обучения, как научные симпозиумы, тренинги, мастер-классы и семинары, предоставляя широкие возможности для освоения новых технологий и повышения квалификации тысячам хирургов на всех континентах.


Инструменты для открытых хирургических операций



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

ETHICON ПРОИЗВОДИТ ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ
ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ,
ВКЛЮЧАЮЩИЙ СЛЕДУЮЩИЕ НАПРАВЛЕНИЯ:

- Линейные сшивающие аппараты
- Линейные сшивающе-режущие аппараты
- Циркулярные сшивающе-режущие аппараты
- Криволинейный сшивающе-режущий аппарат
- Клипсы и клипаппликаторы
- Кожные степлеры
- Инструменты многоразового использования



Линейные сшивающие аппараты

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

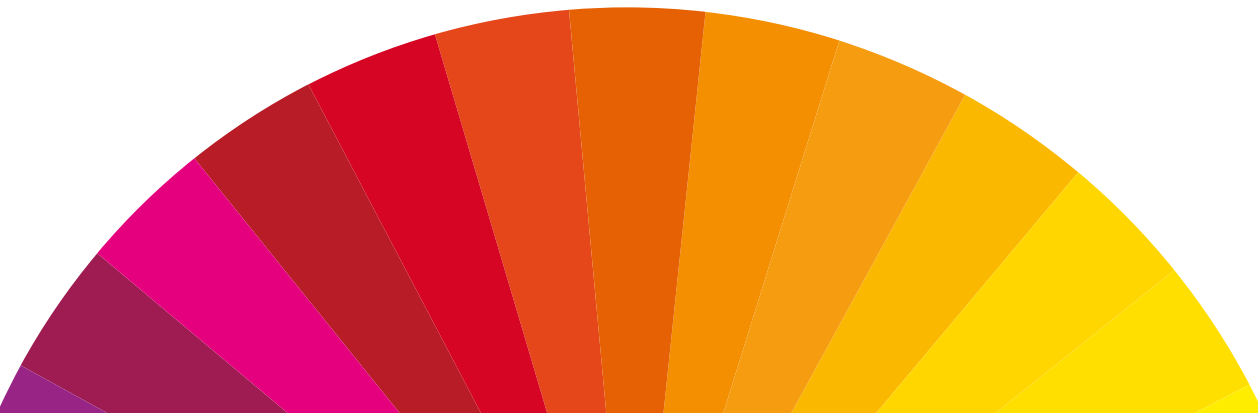
Линейные сшивающие аппараты используются при хирургических операциях для ушивания органов и тканей путем формирования линейного механического шва с помощью скобок, расположенных в шахматном порядке.

Линейные сшивающие аппараты Ethicon представлены следующими видами:

- Линейные сшивающие аппараты с контролируемой степенью компрессии тканей и регулируемой высотой закрытия скобок TL-TLH, перезаряжаемые
- Линейные сшивающие аппараты с фиксированной высотой закрытия скобок TX, перезаряжаемые
- Линейные артикуляционные сшивающие аппараты с фиксированной высотой закрытия скобок Access, неперезаряжаемые

Линейные сшивающие аппараты накладывают механический шов длиной 30, 55, 60, 90 мм.

Все аппараты Ethicon разработаны из высококачественных материалов и с учетом свойств живой ткани, что снижает риск возникновения осложнений и улучшает результаты хирургических вмешательств.



TL

Линейный сшивающий аппарат, обеспечивающий формирование 2-рядного скобочного шва с регулируемой высотой закрытой скобки от 1,0 до 2,5 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава, расположенных в шахматном порядке

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

открытые хирургические вмешательства в общей и торакальной хирургии, колопроктологии



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2011/10163 от 28.07.2011. Товар сертифицирован.

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

TL

Линейный сшивающий аппарат, обеспечивающий формирование 2-рядного скобочного шва с регулируемой высотой закрытой скобки от 1,0 до 2,5 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава, расположенных в шахматном порядке

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Длина рабочей части: 30 мм, 60 мм, 90 мм

Количество рядов скобочного шва: 2

Расходные материалы: кассеты

Высота закрытия скобок: регулируемая в диапазоне от 1,0 – 2,5 мм, в зависимости от аппарата

Материал скобок: титановый сплав

Общее количество прошиваний: 4

Поставляется заряженным

КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

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

- Регулируемая высота закрытия скобок обеспечивает контролируемую компрессию тканей различной толщины (в том числе и плотных тканей желудка, бронхов).

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Рукоять регулировки зазора между браншами регулирует высоту закрытия скобки, что позволяет подобрать необходимый уровень компрессии в зависимости от конкретной ткани прямо во время операции.
- Наличие у упорной части бранши направляющей для рассечения тканей.
- Наличие модели для сосудистых тканей, модели для тканей нормальной плотности и модели для работы с плотными тканями позволяет выбрать оптимальное решение в каждом случае.



КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДЛИНА СКОБОЧНОГО ШВА	КОЛ-ВО СКОБОК	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
АППАРАТЫ ЛИНЕЙНЫЕ СШИВАЮЩИЕ TL-TLH							
TLV30	для СОСУДИСТЫХ ТКАНЕЙ	■	30 мм	15	2,5 мм	1,0 мм	3
TL30	для ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	■	30 мм	11	4,5 мм	1,0–2,5 мм	3
TLH30	для ПЛОТНЫХ ТКАНЕЙ	■	30 мм	11	4,8 мм	1,0–2,5 мм	3
TL60	для ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	■	60 мм	21	4,5 мм	1,0–2,5 мм	3
TLH60	для ПЛОТНЫХ ТКАНЕЙ	■	60 мм	21	5,5 мм	1,5–2,5 мм	3
TL90	для ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	■	90 мм	33	4,5 мм	1,0–2,5 мм	3
TLH90	для ПЛОТНЫХ ТКАНЕЙ	■	90 мм	33	5,5 мм	1,5–2,5 мм	3
СМЕННЫЕ КАССЕТЫ СО СКОБКАМИ К АППАРАТАМ TL-TLH							
TRV30	для TLV30	■	30 мм	15	2,5 мм	1,0 мм	12
TR30	для TL30	■	30 мм	11	4,5 мм	1,0–2,5 мм	12
TRH30	для TLH30	■	30 мм	11	4,8 мм	1,0–2,5 мм	12
TR60	для TL60	■	60 мм	21	4,5 мм	1,0–2,5 мм	12
TRH60	для TLH60	■	60 мм	21	5,5 мм	1,5–2,5 мм	12
TR90	для TL90	■	90 мм	33	4,5 мм	1,0–2,5 мм	12
TRH90	для TLH90	■	90 мм	33	5,5 мм	1,5–2,5 мм	12

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

TX

Линейный сшивающий аппарат, обеспечивающий формирование 3- или 2-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 1,0; 1,5; 2,0 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава, расположенных в шахматном порядке

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

торакальная хирургия и открытые хирургические вмешательства на органах желудочно-кишечного тракта



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2011/10163 от 28.07.2011. Товар сертифицирован.

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

TX

Линейный сшивающий аппарат, обеспечивающий формирование 3- или 2-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 1,0; 1,5; 2,0 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава, расположенных в шахматном порядке

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

КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

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

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Благодаря отдельным рукояткам для сведения браншей и прошивания, а также кнопке размыкания браншей аппарат может использоваться с помощью одной руки. Также отдельное смыкание рукояток препятствует случайному прошиванию.
- Блокировка аппарата при использованной или неправильно введенной кассете предохраняет от некачественного прошивания.
- Наличие промежуточного положения закрытия браншей позволяет правильно разместить ткань в браншах перед прошиванием.



КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДЛИНА СКОБОЧНОГО ШВА	КОЛ-ВО СКОБОЧНЫХ РЯДОВ	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
АППАРАТЫ ЛИНЕЙНЫЕ СШИВАЮЩИЕ TX							
TX30V	ДЛЯ СОСУДИСТЫХ ТКАНЕЙ	□	30 мм	3	2,5 мм	1,0 мм	3
TX30B	ДЛЯ ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	■	30 мм	2	3,5 мм	1,5 мм	3
TX30G	ДЛЯ УТОЛЩЕННЫХ ТКАНЕЙ	■	30 мм	2	4,8 мм	2,0 мм	3
TX60B	ДЛЯ ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	■	60 мм	2	3,5 мм	1,5 мм	3
TX60G	ДЛЯ УТОЛЩЕННЫХ ТКАНЕЙ	■	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

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

ACCESS 55

Линейный сшивающий аппарат, обеспечивающий формирование 2-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 1,5 и 2,0 мм при помощи скобок V-образной формы из титанового сплава в труднодоступных пространствах

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

хирургические вмешательства
в колопроктологии и торакальной хирургии



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2011/10163 от 28.07.2011. Товар сертифицирован.

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

ACCESS 55

Линейный сшивающий аппарат, обеспечивающий формирование 2-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 1,5 и 2,0 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава в труднодоступных пространствах

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Длина рабочей части: 55 мм

Длина ствола: 20 см

Сгибание ствола: 30° в каждую сторону

Вращение ствола: 95° в каждую сторону

Артикуляция головки аппарата: 80°

в каждую сторону

Количество рядов скобочного шва: 2

Высота закрытия скобок: фиксированная в зависимости от аппарата – 1,5; 2,0 мм (кассета для сосудистых тканей отсутствует)

Материал скобок: титановый сплав

Общее количество прошиваний: 1

Поставляется заряженным

КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

Конструкция аппарата обеспечивает параллельное сведение браншей, что гарантирует качественное форми-

рование скобок единообразной высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают обратное открытие уже сформированных скобок.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Благодаря отдельным рукояткам для сведения браншей и прошивания, а также кнопке размыкания браншей аппарат может использоваться с помощью одной руки. Также отдельное смыкание рукояток препятствует случайному прошиванию.
- Блокировка аппарата после прошивания предохраняет от повторного прошивания при использованной кассете.
- Сгибание и вращение ствола аппарата, а также артикуляция головки позволяют позиционировать аппарат в самых труднодоступных местах.
- Кнопка удерживания захваченных в бранши тканей препятствует их выскальзыванию при прошивании.



КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДЛИНА СКОБОЧНОГО ШВА	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
АППАРАТЫ ЛИНЕЙНЫЕ СШИВАЮЩИЕ АРТИКУЛЯЦИОННЫЕ ACCESS 55						
AX55B	ДЛЯ ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ		55 мм	3,5 мм	1,5 мм	3
AX55G	ДЛЯ УТОЛЩЕННЫХ ТКАНЕЙ		55 мм	4,8 мм	2,0 мм	3

Линейные сшивающе-режущие аппараты



Линейные сшивающе-режущие аппараты осуществляют одновременное рассечение ткани и наложение скобочного шва по линии разреза. Предназначены для резекции органов путем их пересечения и одновременного ушивания культи, а также для формирования линейных анастомозов.

Линейные сшивающе-режущие аппараты Ethicon представлены следующими видами:

- Линейные сшивающе-режущие аппараты NTLC (Эн-Ти-Эл-Си) с регулируемой высотой трехмерно закрывающихся скобок, перезаряжаемые
- Линейные сшивающе-режущие аппараты TLC (Ти-Эл-Си), перезаряжаемые
- Криволинейные сшивающе-режущие аппараты Contour (Контур), перезаряжаемые
- Многоцветный линейный сшивающе-режущий аппарат VALUTRUS®, перезаряжаемый
- Линейные сшивающе-режущие прямые и артикуляционные аппараты ETS, Echelon (И-Ти-Эс, Эшелон), перезаряжаемые

Линейные сшивающе-режущие аппараты накладывают скобочный шов длиной 40, 45, 55, 60, 75, 100 мм. Скобочный шов формируется из четырех или шести рядов скобок из титанового сплава, расположенных в шахматном порядке. При использовании моделей с лезвием одновременно с прошиванием производится рассечение тканей между парными или тройными рядами скобок. При использовании моделей без лезвия происходит только прошивание тканей.

Сменные кассеты адаптированы для тканей различной толщины и являются взаимозаменяемыми у аппаратов одного вида с одинаковой длиной скобочного шва.

Особая конструкция браншей обеспечивает их строго параллельное положение при прошивании, равномерную компрессию тканей и одинаковую высоту и форму закрытых на ткани скобок для достижения надежного гемостаза.

Наличие промежуточного положения закрытия в линейных сшивающе-режущих аппаратах позволяет провести точную репозицию инструмента на

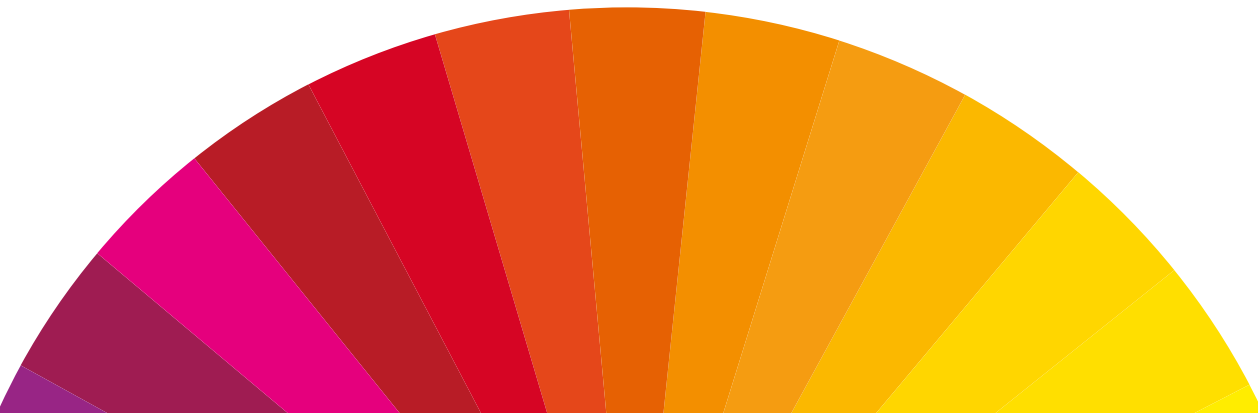
органе, изменять положение ткани для более равномерного ее распределения в браншах перед прошиванием и осуществлять манипуляции при помощи одной руки. Кнопка удерживания тканей препятствует их выскальзыванию при прошивании.

Особый дизайн криволинейного сшивающе-режущего аппарата Contour обеспечивает глубокий доступ в полость малого таза.

Система безопасности блокирует лезвие в аппарате при использованной или отсутствующей в аппарате сменной кассете, что препятствует прошиванию без формирования скобочного шва.

Линия шва превышает линию разреза минимум на 1,5 скобки, гарантируя надежность прошивания.

Использование линейных сшивающе-режущих аппаратов сокращает время проведения операции, обеспечивает снижение рисков и осложнений хирургического вмешательства, приводя к улучшению результатов лечения и качества жизни пациентов.



TLC

Линейный сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 4-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 1,0; 1,5; 1,8; 2,0 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между вторым и третьим рядами скобок

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

хирургические вмешательства на органах желудочно-кишечного тракта (пищевод, желудок, кишечник) и в торакальной хирургии



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2011/10163 от 28.07.2011. Товар сертифицирован.

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

TLC

Линейный швигаче-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 4-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 1,0; 1,5; 1,8; 2,0 мм при помощи скобок 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

Общее количество прошитых: 8

Общее количество прошитых: 8

Поставляется заряженным

Наличие промежуточного положения закрытия браншей

КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

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



КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДЛИНА СКОБОЧНОГО ШВА	ДЛИНА РАЗРЕЗА	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
АППАРАТЫ TLC СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ 55 ММ							
TVС55	для васкулярных тканей	□	57 мм	53 мм	2,6 мм	1,0 мм	3
TLC55	для тканей нормальной толщины	■	57 мм	53 мм	3,85 мм	1,5 мм	3
TCT55	для утолщенных тканей	■	57 мм	53 мм	4,5 мм	2,0 мм	3
СМЕННЫЕ КАССЕТЫ СО СКОБКАМИ К СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИМ АППАРАТАМ 55 ММ							
TVR55	для васкулярных тканей	□	57 мм	–	2,6 мм	1,0 мм	12
TCR55	для тканей нормальной толщины	■	57 мм	–	3,85 мм	1,5 мм	12
TRT55	для утолщенных тканей	■	57 мм	–	4,5 мм	2,0 мм	12
АППАРАТЫ TLC СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ 75 ММ							
TLC75	для тканей нормальной толщины	■	77 мм	73 мм	3,85 мм	1,5 мм	3
TCD75	для тканей средней толщины	■	77 мм	73 мм	4,2 мм	1,8 мм	3
TCT75	для утолщенных тканей	■	77 мм	73 мм	4,5 мм	2,0 мм	3
СМЕННЫЕ КАССЕТЫ СО СКОБКАМИ К СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИМ АППАРАТАМ 75 ММ							
TCR75	для тканей нормальной толщины	■	77 мм	–	3,85 мм	1,5 мм	12
TRD75	для тканей средней толщины	■	77 мм	–	4,2 мм	1,8 мм	12
TRT75	для утолщенных тканей	■	77 мм	–	4,5 мм	2,0 мм	12
АППАРАТЫ TLC СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ 100 ММ							
TLC10	для тканей нормальной толщины	■	102 мм	98 мм	3,85 мм	1,5 мм	3
TCT10	для утолщенных тканей	■	102 мм	98 мм	4,5 мм	2,0 мм	3
СМЕННЫЕ КАССЕТЫ СО СКОБКАМИ К СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИМ АППАРАТАМ 100 ММ							
TCR10	для тканей нормальной толщины	■	102 мм	–	3,85 мм	1,5 мм	12
TRT10	для утолщенных тканей	■	102 мм	–	4,5 мм	2,0 мм	12

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 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.
- Кнопка удерживания захваченных в бранши тканей препятствует их выскальзыванию при прошивании.

NTLC

Линейный сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 6-рядного скобочного шва с регулируемой высотой закрытой скобки 1,5; 1,8; 2,0 мм при помощи скобок 3D формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между третьим и четвертым рядами скобок

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

торакальная хирургия и оперативные вмешательства на органах желудочно-кишечного тракта



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2010/08360 от 18.11.2010. Товар сертифицирован.

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

NTLC

Линейный сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 6-рядного скобочного шва с регулируемой высотой закрытой скобки 1,5; 1,8; 2,0 мм при помощи скобок 3D формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между третьим и четвертым рядами скобок

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

Единая кассета для высоты скобочного шва 1,5; 1,8; 2,0

КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

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

- Линия механического шва выступает за линию разреза минимум на 1,5 скобки, обеспечивая герметичность скобочного шва.
- Формирование 6-рядного скобочного шва с объемным 3D закрытием скобок увеличивает общую зону компрессии ткани и улучшает гемостаз.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Единая кассета обеспечивает 3 варианта закрытия скобок: 1,5; 1,8; 2,0. 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.
- Прорезиненное противоскользящее покрытие на рукоятках.

КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА ВАРИАНТОВ ВЫСОТЫ ЗАКРЫТИЯ СКОБОК	ДЛИНА РАЗРЕЗА	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБОКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ЛИНЕЙНЫЙ СШИВАЮЩИЙ АППАРАТ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ВЫСОТОЙ ЗАКРЫТИЯ СКОБОК NTLC					
NTLC55	УНИВЕРСАЛЬНЫЙ, ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 55 ММ	■ ■ ■	58 мм	1,5 мм 1,8 мм 2,0 мм	3
NTLC75	УНИВЕРСАЛЬНЫЙ, ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ 75 ММ	■ ■ ■	78 мм	1,5 мм 1,8 мм 2,0 мм	3

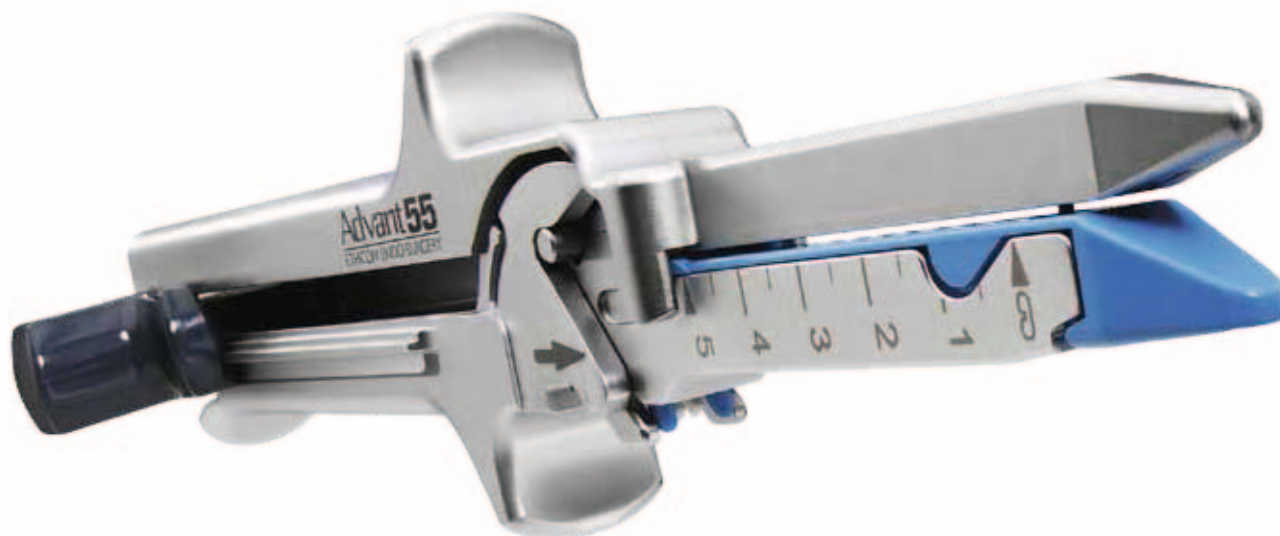
КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДЛИНА СКОБОЧНОГО ШВА	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБОКИ	КОЛ-ВО РЯДОВ СКОБОЧНОГО ШВА	КОЛ-ВО СКОБОК	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
СМЕННЫЕ КАССЕТЫ К ЛИНЕЙНОМУ СШИВАЮЩЕМУ АППАРАТУ С РЕГУЛИРУЕМОЙ ВЫСОТОЙ ЗАКРЫТИЯ СКОБОК NTLC							
SR55	УНИВЕРСАЛЬНАЯ 55 ММ	■	61 мм	4,3 мм	6	88	12
SR75	УНИВЕРСАЛЬНАЯ 75 ММ	■	81 мм	4,3 мм	6	118	12

VALUTRUS®

Многоразовый линейный сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 4-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 1,5 или 2,0 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с возможностью одновременного рассечения ткани между вторым и третьим рядами скобок или только прошиванием без рассечения

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

торакальная хирургия и хирургические вмешательства на органах желудочно-кишечного тракта



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2008/01331 от 10.02.2012. Товар сертифицирован.

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

VALUTRUS®

Многоразовый линейный сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 4-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 1,5 или 2,0 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с возможностью одновременного рассечения ткани между вторым и третьим рядами скобок или только прошиванием без рассечения

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Длина рабочей части: 55 мм

Количество рядов скобочного шва: 4

Расходные материалы: модуль прошивания (с ножом/без ножа), кассеты

Высота закрытия скобок: фиксированная в зависимости от кассеты – 1,5; 2,0 мм

Материал скобок: титановый сплав

Общее количество прошиваний:

модуль – 8 прошиваний у одного пациента, аппарат – 200 использований

Аппарат, модули и кассеты поставляются отдельно

Наличие промежуточного положения закрытия браншей

КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- Конструкция аппарата обеспечивает параллельное сведение браншей, что гарантирует качественное формирование скобок единообразной высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из кото-

рого изготавливаются скобки, предотвращают обратное открытие уже сформированных скобок.

- Линия механического шва выступает за линию разреза минимум на 1,5 скобки, обеспечивая герметичность скобочного шва.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Многоразовый металлический аппарат рассчитан на 200 использований. Возможность выбора между модулем с ножом и без ножа, а также выбор кассеты с высотой закрытия скобки 1,5 мм или 2,0 мм позволяет адаптироваться к любой клинической ситуации.
- 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.



- Кнопка удерживания захваченных в бранши тканей препятствует их выскальзыванию при прошивании.

КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА МОДУЛЕЙ ПРОШИВАНИЯ	ДЛИНА РАЗРЕЗА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
МНОГОРАЗОВЫЙ СШИВАЮЩИЙ / СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЙ АППАРАТ VALUTRUS				
JJ55H	Рукоять VALUTRUS металлическая	-	-	1
СМЕННЫЕ МОДУЛИ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ У ОДНОГО ПАЦИЕНТА VALUTRUS				
JJ55K	Модуль прошивания с ножом	■	53 мм	12
JJ55NK	Модуль прошивания без ножа	■	-	12

КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДЛИНА СКОБОЧНОГО ШВА	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
СМЕННЫЕ КАССЕТЫ К СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩЕМУ АППАРАТУ VALUTRUS						
JJ55B	Для тканей нормальной толщины	■	57 мм	3,85 мм	1,5 мм	12
JJ55G	Для плотных тканей	■	57 мм	4,5 мм	2,0 мм	12

CONTOUR

Изогнутый сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 4-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 1,5 или 2,0 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между вторым и третьим рядами скобок

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

хирургические вмешательства
в колопроктологии



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ ФС № 2005/499 от 31.03.2005. Товар сертифицирован.

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

CONTOUR

Изогнутый сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 4-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 1,5 или 2,0 мм при помощи скобок 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 скобочного шва: внешний – 48 мм, внутренний – 42 мм

Количество рядов скобочного 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

КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- Конструкция аппарата обеспечивает параллельное сведение браншей, что гарантирует качественное формирование скобок единообразной высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают обратное открытие уже сформированных скобок.
- Линия механического шва выступает за линию разреза минимум на 1,5 скобки, обеспечивая герметичность скобочного 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.
- Наличие ограничителя ткани препятствует выскальзыванию ткани из браншей и исключает попадание в зону прошивания окружающих структур.
- Синие и зеленые кассеты являются взаимозаменяемыми.



КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДЛИНА СКОБОЧНОГО ШВА ВНУТР./НАРУЖН.	ДЛИНА РАЗРЕЗА	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
АППАРАТЫ CONTOUR ИЗОГНУТЫЕ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ							
CS40B	ДЛЯ ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ		42 мм/48 мм	40 мм	3,5 мм	1,5 мм	3
CS40G	ДЛЯ УТОЛЩЕННЫХ ТКАНЕЙ		42 мм/48 мм	40 мм	4,7 мм	2,0 мм	3
СМЕННЫЕ КАССЕТЫ СО СКОБКАМИ К АППАРАТАМ CONTOUR, ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫЕ							
CR40B	ДЛЯ ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ		42 мм/48 мм	40 мм	3,5 мм	1,5 мм	6
CR40G	ДЛЯ УТОЛЩЕННЫХ ТКАНЕЙ		42 мм/48 мм	40 мм	4,7 мм	2,0 мм	6

ETS FLEX compact

Эндоскопический артикуляционный сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 6- или 4-рядного скобочного шва (в зависимости от кассеты) с фиксированной высотой закрытой скобки 1,0 или 2,0 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными или двойными рядами (в зависимости от кассеты)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

открытые вмешательства в общей, тазовой, торакальной хирургии, урологии и педиатрии



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2010/08397 от 19.11.2010. Товар сертифицирован.

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

ETS FLEX compact

Эндоскопический артикуляционный сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 6-ти 4-рядного скобочного шва (в зависимости от кассеты) с фиксированной высотой закрытой скобки 1,0 или 2,0 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными или двойными рядами (в зависимости от кассеты)

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Длина рабочей части: 45 мм

Длина ствола: 240 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

изготавливаются скобки, предотвращают обратное 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 отдельным 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.



КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- Благодаря параллельному сведению браншей и цельной литой верхней бранше, выполненной из стали 400-й серии, аппарат гарантирует качественное формирование скобок единообразной высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из которого

КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА СТВОЛА	НАЛИЧИЕ ЛЕЗВИЯ	НАЛИЧИЕ АРТИКУЛЯЦИИ	ДЛИНА РАЗРЕЗА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
АППАРАТЫ ETS45 СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ						
CTS45	Укороченный сшивающе-режущий аппарат	240 мм	С лезвием	Артикуляционный	41 мм	3

КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	КОЛ-ВО РЯДОВ СКОБОЧНОГО ШВА	ДЛИНА СКОБОЧНОГО ШВА	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
СМЕННЫЕ КАССЕТЫ ДЛЯ СШИВАЮЩИХ АППАРАТОВ ETS45							
TR45W	ДЛЯ СОСУДИСТЫХ И ТОНКИХ ТКАНЕЙ	□	6	45 мм	2,5 мм	1,0 мм	12
6R45B	ДЛЯ ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	■	6	45 мм	3,5 мм	1,5 мм	12
TR45G	ДЛЯ УТОЛЩЕННЫХ ТКАНЕЙ	■	4	45 мм	4,1 мм	2,0 мм	12

ECHELON compact

Компактный прямой сшивающе-режущий аппарат со стволом 280 мм, обеспечивающий формирование 6-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 0,75; 1,0; 1,5; 1,8; 2,0 или 2,3 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными рядами

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

открытые хирургические вмешательства в колопроктологии, общей, бариатрической и торакальной хирургии



echelon⁶⁰
ENDOPATH[®] STAPLER

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2011/08985 от 27.01.2011. Товар сертифицирован.
РУ ФС № 2006/882 от 13.06.2006. Товар сертифицирован.

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

ESCHELON compact

Компактный прямой сшивающе-режущий аппарат со стволом 280 мм, обеспечивающий формирование 6-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 0,75; 1,0; 1,5; 1,8; 2,0 или 2,3 мм при помощи скобок V-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными рядами

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Длина рабочей части: 45 мм, 60 мм

Длина ствола: 280 мм

Артикуляция: нет

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

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 единообразной высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают обратное 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:

- Ствол 280 мм и ротация на 360° облегчают доступ к труднодоступным местам и добавляют гибкости в манипуляциях во время операции.



- 5 видов взаимозаменяемых кассет с различной высотой закрытия скобки для каждого аппарата для работы с тканями различной толщины.
- Многорычажная система активации прошивания снижает усилия сжатия рукояток, сведения браншей и прошивания.
- Наличие маркировки дистального края скобочной линии и линии разреза на верхней бранше аппарата позволяет полностью контролировать процесс прошивания и рассечения тканей.
- Наличие рычага ручного возврата лезвия в исходное положение для прерывания прошивания. При полном прошивании кассеты нож возвращается автоматически.
- Блокировка инструмента при использованной, отсутствующей или неправильно вставленной кассете исключает рассечение тканей без их предварительного прошивания.

КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	ДЛИНА РАЗРЕЗА	ДЛИНА СТВОЛА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ ПРЯМЫЕ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ АППАРАТЫ ЭШЕЛОН					
SC45	УКОРОЧЕННЫЙ	45 мм	42 мм	280 мм	3
SC60	УКОРОЧЕННЫЙ	60 мм	57 мм	280 мм	3

Скобки из титанового сплава

КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	КОЛ-ВО РЯДОВ СКОБОЧНОГО ШВА	ДЛИНА СКОБОЧНОГО ШВА	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
СМЕННЫЕ КАССЕТЫ ДЛЯ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИХ АППАРАТОВ ЭШЕЛОН							
ECR45M	для тканей брыжейки и сосудистых тканей	■	6	45 мм	2,0 мм	0,75 мм	12
ECR45W	для тонких и сосудистых тканей	□	6	45 мм	2,5 мм	1,0 мм	12
ECR45B	для тканей нормальной толщины	■	6	45 мм	3,5 мм	1,5 мм	12
ECR45D	для тканей средней толщины	■	6	45 мм	3,8 мм	1,8 мм	12
ECR45G	для толстых и плотных тканей	■	6	45 мм	4,1 мм	2,0 мм	12
ECR60W	для тонких и сосудистых тканей	□	6	60 мм	2,5 мм	1,0 мм	12
ECR60B	для тканей нормальной толщины	■	6	60 мм	3,5 мм	1,5 мм	12
ECR60D	для тканей средней толщины	■	6	60 мм	3,8 мм	1,8 мм	12
ECR60G	для толстых и плотных тканей	■	6	60 мм	4,1 мм	2,0 мм	12
ECR60T	для очень плотных тканей	■	6	60 мм	4,4 мм	2,3 мм	12

ECHELON FLEX compact

Компактный артикуляционный сшивающе-режущий аппарат со стволом 280 мм, обеспечивающий формирование 6-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 0,75; 1,0; 1,5; 1,8; 2,0 или 2,3 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными рядами

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

открытые хирургические вмешательства в колопроктологии, общей, бариатрической и торакальной хирургии



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2011/08985 от 27.01.2011. Товар сертифицирован.
РУ ФС № 2006/882 от 13.06.2006. Товар сертифицирован.

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

ESCHELON FLEX compact

Компактный артикуляционный сшивающе-режущий аппарат со стволом 280 мм, обеспечивающий формирование 6-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 0,75; 1,0; 1,5; 1,8; 2,0 или 2,3 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными рядами

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Длина рабочей части: 45 мм, 60 мм

Длина ствола: 280 мм

Артикуляция: 45° в обе стороны, 7 фикс. 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

выполненной из стали 400-й серии, аппарат гарантирует качественное формирование скобок единообразной высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают обратное 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:

- Ствол 280 мм с ротацией на 360° и артикуляция рабочей части аппарата на 45° в каждую сторону облегчают доступ к труднодоступным местам и добавляют



гибкости в манипуляциях во время операции. Конструкция аппарата позволяет проводить все манипуляции с помощью одной руки.

- 5 видов взаимозаменяемых кассет с различной высотой закрытия скобки для каждого аппарата для работы с тканями различной толщины.
- Многорычажная система активации прошивания снижает усилия сжатия рукояток, сведения браншей и прошивания. А 4-ступенчатая система прошивания дополнительно снижает усилия при работе с аппаратом.
- Наличие маркировки дистального края скобочной линии и линии разреза на верхней бранше аппаратов позволяет полностью контролировать процесс прошивания и рассечения тканей.
- Возврат лезвия аппарата в базовое положение осуществляется с помощью рычага прошивания и может быть осуществлен в любой момент операционного вмешательства.
- Блокировка инструмента при использованной, отсутствующей или неправильно вставленной кассете исключает рассечение тканей без их предварительного прошивания.

КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	ДЛИНА РАЗРЕЗА	ДЛИНА СТВОЛА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ АРТИКУЛЯЦИОННЫЕ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ АППАРАТЫ ЭШЕЛОН ФЛЕКС					
SC45A	Укороченный артикуляционный	45 мм	42 мм	280 мм	3
SC60A	Укороченный артикуляционный	60 мм	57 мм	280 мм	3

Скобки из титанового сплава

КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	КОЛ-ВО РЯДОВ СКОБОЧНОГО ШВА	ДЛИНА СКОБОЧНОГО ШВА	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
СМЕННЫЕ КАССЕТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ АРТИКУЛЯЦИОННЫХ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИХ АППАРАТОВ ЭШЕЛОН ФЛЕКС							
ECR45M	Для тканей брыжейки и сосудистых тканей	■	6	45 мм	2,0 мм	0,75 мм	12
ECR45W	Для тонких и сосудистых тканей	□	6	45 мм	2,5 мм	1,0 мм	12
ECR45B	Для тканей нормальной толщины	■	6	45 мм	3,5 мм	1,5 мм	12
ECR45D	Для тканей средней толщины	■	6	45 мм	3,8 мм	1,8 мм	12
ECR45G	Для толстых и плотных тканей	■	6	45 мм	4,1 мм	2,0 мм	12
ECR60W	Для тонких и сосудистых тканей	□	6	60 мм	2,5 мм	1,0 мм	12
ECR60B	Для тканей нормальной толщины	■	6	60 мм	3,5 мм	1,5 мм	12
ECR60D	Для тканей средней толщины	■	6	60 мм	3,8 мм	1,8 мм	12
ECR60G	Для толстых и плотных тканей	■	6	60 мм	4,1 мм	2,0 мм	12
ECR60T	Для сверхплотных тканей	■	6	60 мм	4,4 мм	2,3 мм	12

Циркулярные сшивающе-режущие аппараты



Циркулярные сшивающе-режущие аппараты предназначены для формирования круговых анастомозов типа «конец в конец», «конец в бок». Выпускаются аппараты с внешним диаметром головки 21, 25, 29, 33 мм.

Для адаптации к конкретным клиническим ситуациям и с учетом предпочтений хирургов каждая модель выпускается в двух модификациях: с прямым (SDH, Эс-Ди-Эйч) и изогнутым (CDH, Си-Ди-Эйч) стволом. Длина аппаратов позволяет формировать анастомозы на большом расстоянии от места введения аппарата.

Циркулярные сшивающе-режущие аппараты формируют двухрядный круговой механический шов при помощи скобок из титанового сплава, расположенных в шахматном порядке. Лезвие из стали 400-й серии гарантирует максимально бережное формирование анастомоза.

Регулируемые степень компрессии тканей и высота закрытия скобок способствуют адекватному сжатию тканей, правильному формированию скобок, обеспечивая надежный гемостаз, хорошее

кровоснабжение в зоне анастомоза и его герметичность. Наличие тактильной и звуковой индикации прошивания позволяет хирургу контролировать процесс формирования анастомоза.

Троакар встроен в рабочую часть циркулярных аппаратов, что способствует атравматичному введению инструмента в просвет полого органа.

Наличие дополнительного троакара в комплекте поставки для проведения головки аппарата через стенку полого органа.

Формирование адекватного внутреннего просвета анастомоза, низкий профиль съемной головки, механизм быстрого открытия и закрытия аппарата обеспечивают безопасное извлечение аппарата из зоны анастомоза.

Прорезиненные рукоятки и эргономичный дизайн аппаратов разработаны для удобства работы хирурга.

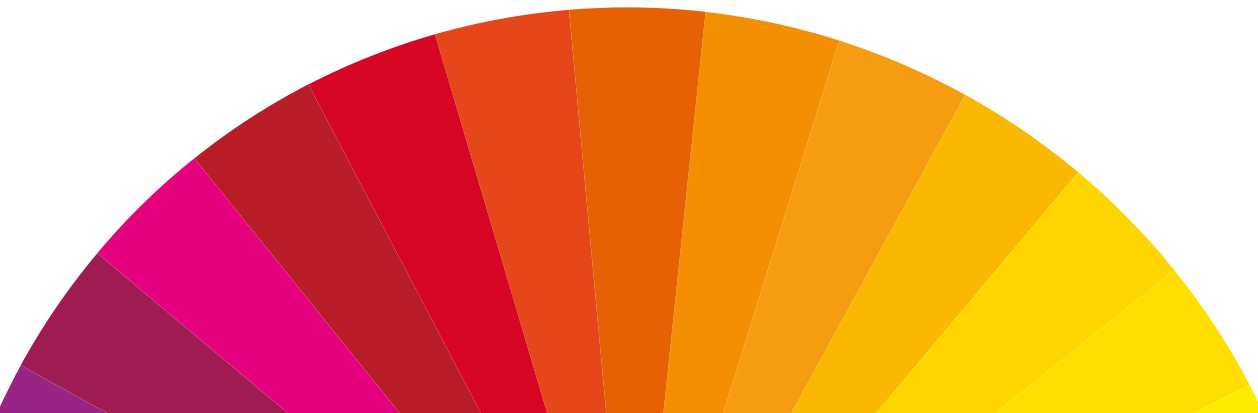
Благодаря простоте формирования анастомозов и удобству использования циркулярные сшивающие аппараты широко применяются при формиро-

вании гастроэнтеро- и гастродуоденоанастомозов, резекции ободочной, сигмовидной и прямой кишки, во многих случаях позволяя избежать наложения наружной стомы.

РРН является модификацией циркулярного сшивающего аппарата с неотделяемой головкой, адаптированной для проведения круговой резекции слизистой прямой кишки и хирургического лечения геморроя. Обладая всеми преимуществами циркулярных сшивающих аппаратов, РРН позволяет сформировать широкий слизисто-подслизистый анастомоз прямой кишки выше зубчатой линии.

Одной из наиболее значимых характеристик аппаратов РРН является регулируемая высота закрытия скобок, что обеспечивает индивидуальный подход к тканям различной толщины и способствует надежному гемостазу.

Геморроидопексия по Лонго с использованием РРН характеризуется значительным снижением выраженности интра- и послеоперационного болевого синдрома и быстрым возвращением пациента к нормальному образу жизни.



CDH_A-SDH_A

Циркулярные сшивающе-режущие аппараты с прямым или изогнутым стволом, обеспечивающие формирование 2-рядного скобочного шва с регулируемой высотой закрытой скобки от 1,0 до 2,5 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

хирургические вмешательства на пищеводе,
желудке и кишечнике



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2010/08469 от 01.12.2010. Товар сертифицирован.

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

CDH_A-SDH_A

Циркулярные сшивающе-режущие аппараты с прямым или изогнутым стволом, обеспечивающие формирование 2-рядного скобочного шва с регулируемой высотой закрытой скобки от 1,0 до 2,5 мм при помощи скобок 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: прямой, изогнутый

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

КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- Цельнолитая опорная часть головки аппарата и регулируемая высота закрытия скобки обеспечивают контролируемую степень компрессии пришиваемых тканей, что гарантирует качественное формирование скобок единообразной высоты по всей длине шва.
- Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают обратное 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.
- Противоскользящее 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.

КОД	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ВНЕШНИЙ ДИАМЕТР ГОЛОВКИ	ДИАМЕТР ЛЕЗВИЯ	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
АППАРАТЫ ЦИРКУЛЯРНЫЕ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ ИЗОГНУТЫЕ						
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
АППАРАТЫ ЦИРКУЛЯРНЫЕ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ ПРЯМЫЕ						
SDH21A	■	21 мм	12,4 мм	5,5 мм	1,0 – 2,5 мм	3
SDH25A	□	25 мм	16,4 мм	5,5 мм	1,0 – 2,5 мм	3
SDH29A	■	29 мм	20,4 мм	5,5 мм	1,0 – 2,5 мм	3
SDH33A	■	33 мм	24,4 мм	5,5 мм	1,0 – 2,5 мм	3

НАБОР РРН

Набор инструментов для проведения геморроидопексии по методу Лонго или хирургического лечения ректоцеле включает в себя: циркулярный сшивающе-режущий аппарат с прямым стволом и несъемной головкой, циркулярный анальный расширитель, направитель нитей и прозрачный аноскоп для формирования кисетного шва

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

хирургическое лечение геморроя
и ректоцеле



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2010/06370 от 31.03.2010. Товар сертифицирован.

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

НАБОР РРН

Набор инструментов для проведения геморроидопексии по методу Лонго или хирургического лечения ректоцеле включает в себя: циркулярный сшивающе-режущий аппарат с прямым стволом и несъемной головкой, циркулярный анальный расширитель, направитель нитей и прозрачный аноскоп для формирования кисетного шва

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 (РРН03) или 1,0–2,5 мм (РРН01)

Высота ножки открытой скобки: 4,25 мм (РРН03) и 5,5 мм (РРН01)

Материал скобок: титановый сплав

Общее количество прошиваний: 1

Прозрачный аноскоп:

Окно с углом 90°

Маркерные насечки для точного формирования кисетного шва

КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

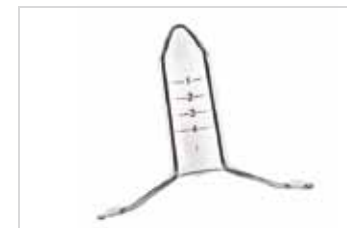
- Цельнолитая опорная часть головки аппарата и регулируемая высота закрытия скобки обеспечивают контролируемую степень компрессии прошиваемых тканей, что гарантирует качественное

формирование скобок единообразной высоты по всей длине шва.

- Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают обратное 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.
- Противоскользящее покрытие и эргономичный дизайн облегчают использование и контроль аппарата (только РРН03).
- 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.



Аппарат РРН01



КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДИАМЕТР	ДИАМЕТР ЛЕЗВИЯ	КОЛ-ВО СКОБОК	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
АППАРАТЫ РРН								
РРН03	ЦИРКУЛЯРНЫЙ ШШИВАЮЩИЙ АППАРАТ, 33 ММ, АНОСКОП, НАПРАВИТЕЛЬ ШВА, АНАЛЬНЫЙ ДИЛАТАТОР	■	33 мм	24,4 мм	28 шт	4,25 мм	0,75–1,5 мм	3
РРН01	ЦИРКУЛЯРНЫЙ ШШИВАЮЩИЙ АППАРАТ 33 ММ, АНОСКОП, НАПРАВИТЕЛЬ ШВА, АНАЛЬНЫЙ ДИЛАТАТОР	■	33 мм	24,4 мм	28 шт	5,5 мм	1,0–2,5 мм	3

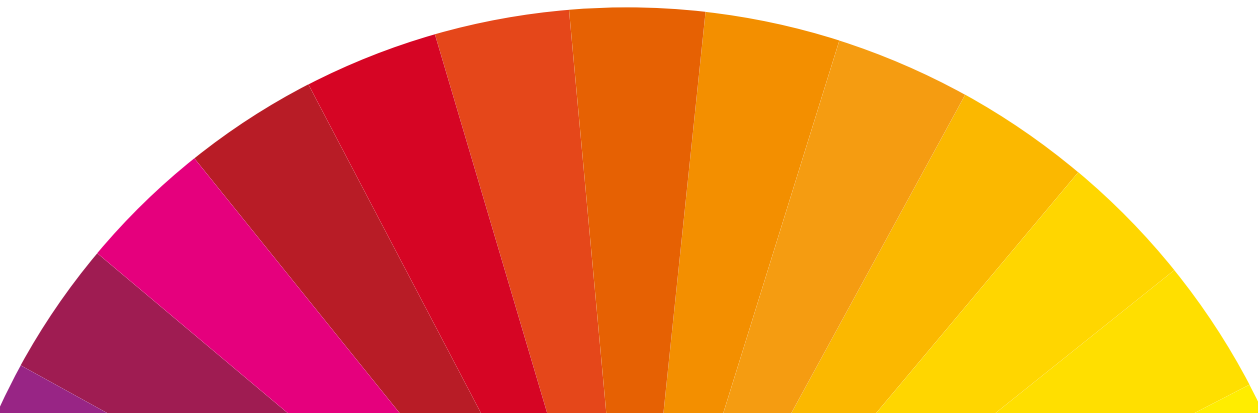
Клипсы и клипаппликаторы

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

Клипсы и клипапplikаторы Ligaclip® (Лигаclip) и Absolok® (Абсолoк) используются для быстрого лигирования просвета сосудов или протоков путем наложения нерассасывающихся титановых (Ligaclip®) или рассасывающихся полидиоксаноновых PDS (ПДС) клипс (Absolok®).

Использование клипс значительно ускоряет и упрощает мобилизацию органов, особенно в труднодоступных местах, при работе в глубоком или узком операционном поле, где традиционное лигирование шовным материалом затруднено. Клипирование сосудов и/или протоков

эффективно при работе в полости малого таза, в подпеченочном пространстве, в области корня легкого, средостении и при других прецизионных хирургических вмешательствах. Клипсы малого и среднего размера широко используются в кардиохирургии.



LIGACLIP®

12 моделей многоразовых клипапplikаторов и 4 размера титановых клипс Ligaclip® (Лигаклип) обеспечивают надежное лигирование сосудов различного диаметра

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

открытые хирургические
вмешательства



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2008/02843 от 27.04.2011. Товар сертифицирован.

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

LIGACLIP®

12 моделей многоразовых клипаппликаторов и 4 размера титановых клипс Ligaclip® (Лигаклип) 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:

Длина клипаппликаторов: 14,6 см; 19,0 см; 26,7 см

Угол изгиба рабочей части: 15° или 45°

Механический стопор: наличие в моделях LX

- Атравматичные кончики браншей
- Насечки на внутренней поверхности браншей

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.

КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДЛИНА КЛИПАППЛИКАТОРА	АПЕРТУРА ОТКРЫТОЙ КЛИПСЫ	ДЛИНА ЗАКРЫТОЙ КЛИПСЫ	КОЛ-ВО КЛИПС В КАССЕТЕ	КОЛ-ВО КАССЕТ В УПАКОВКЕ
КЛИПСЫ LIGACLIP							
LT100	МАЛЫЕ	■	-	2,5 мм	3,0 мм	6	36
LT200	СРЕДНИЕ	□	-	3,0 мм	5,0 мм	6	36
LT300	СРЕДНЕ-БОЛЬШИЕ	■	-	5,5 мм	8,7 мм	6	18
LT400	БОЛЬШИЕ	■	-	8,0 мм	12,0 мм	6	18
КЛИПАППЛИКАТОРЫ LIGACLIP МНОГОРАЗОВЫЕ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ							
LX105	ДЛЯ КЛИПС LT 100	■	14,6 см	-	-	-	1
LX107	ДЛЯ КЛИПС LT 100	■	19,0 см	-	-	-	1
LX205	ДЛЯ КЛИПС LT 200	□	14,6 см	-	-	-	1
LX207	ДЛЯ КЛИПС LT 200	□	19,0 см	-	-	-	1
LX210	ДЛЯ КЛИПС LT 200	□	26,7 см	-	-	-	1
LX220	ДЛЯ КЛИПС LT 200, УГОЛ 45°	□	26,7 см	-	-	-	1
LC307	ДЛЯ КЛИПС LT 300	■	18,5 см	-	-	-	1
LC310	ДЛЯ КЛИПС LT 300	■	27,5 см	-	-	-	1
LC320	ДЛЯ КЛИПС LT 300, УГОЛ 45°	■	27,5 см	-	-	-	1
LC407	ДЛЯ КЛИПС LT 400	■	18,5 см	-	-	-	1
LC410	ДЛЯ КЛИПС LT 400	■	27,5 см	-	-	-	1
LC420	ДЛЯ КЛИПС LT 400, УГОЛ 45°	■	27,5 см	-	-	-	1

LIGACLIP® MCA

5 моделей автоматических клиппаторов MCA Ligaclip® (Лигаclip) предназначены для накладывания титановых клипс на сосуды и протоки. Каждый аппарат содержит 20 или 30 клипс малого, среднего или большого размера и предназначен для использования у одного пациента

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

открытые хирургические
вмешательства



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2008/02843 от 27.04.2011. Товар сертифицирован.

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

LIGACLIP® MCA

5 моделей автоматических клипаппликаторов MCA Ligaclip® (Лигаклип) предназначены для накладывания титановых клипс на сосуды и протоки. Каждый аппарат содержит 20 или 30 клипс малого, среднего или большого размера и предназначен для использования у одного пациента

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

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

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 не-



- полного 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.

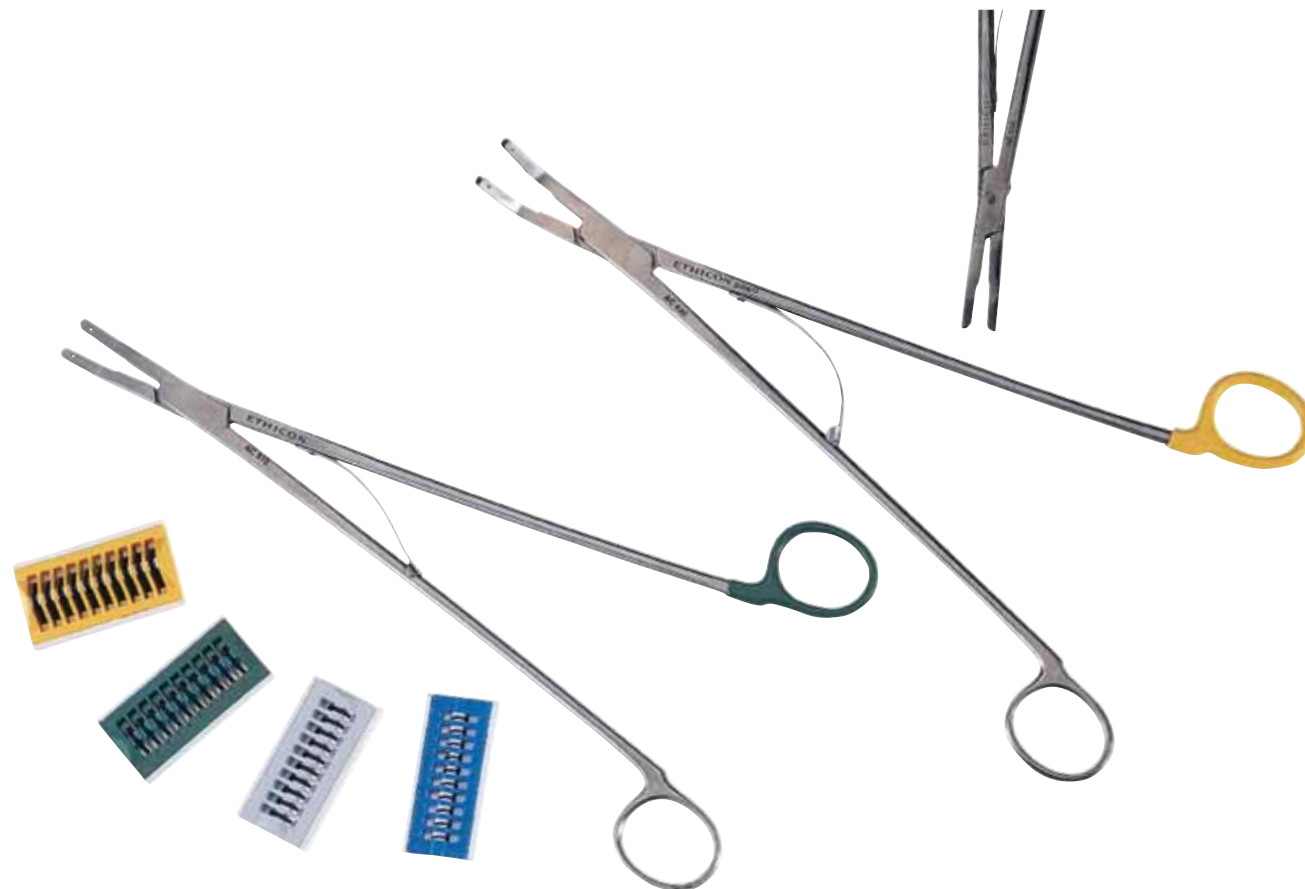
Код	КЛИПСЫ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДЛИНА КЛИПАППЛИКАТОРА, СМ	ШИРИНА ОТКРЫТОЙ КЛИПСЫ, ММ	ДЛИНА ЗАКРЫТОЙ КЛИПСЫ, ММ	КОЛИЧЕСТВО КЛИПС В АППАРАТЕ, ШТ.	КОЛ-ВО ШТ. В УПАКОВКЕ
МНОГОЗАРЯДНЫЕ КЛИПАППЛИКАТОРЫ LIGACLIP MCA							
MCS20	МАЛЫЕ	□	23,8	2,1	3,8	20	6
MSM20	СРЕДНИЕ	■	23,8	4,3	6	20	6
MCM20	СРЕДНИЕ	■	29,2	4,3	6	20	6
MCM30	СРЕДНИЕ	■	29,2	4,3	6	30	6
MCL20	БОЛЬШИЕ	■	33,7	6,3	10,8	20	6

ABSOLOK®

11 моделей многоразовых клипапplikаторов и 4 размера полидиоксановых рассасывающихся клипс Absolok® (Абсоллок) обеспечивают надежное лигирование сосудов различного диаметра. Используются в ситуациях, не требующих наложения постоянной лигатуры

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

открытые хирургические
вмешательства



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2008/02925 от 10.11.2008. Товар сертифицирован.

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

ABSOLOK®

11 моделей многоразовых клипаппликаторов и 4 размера полидиоксановых рассасывающихся клипс Absolok® (Абсоллок) 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

Клипаппликаторы

Длина клипаппликаторов: 14,5 см; 18,5 см; 27,5 см

Угол изгиба рабочей части: 15° или 45°

Атравматичные кончики браншей

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 клипаппликаторов.
- Клипсы окрашены в фиолетовый цвет и хорошо визуализируются при установке.
- 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.



КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	АПЕРТУРА ОТКРЫТОЙ КЛИПСЫ	КОЛ-ВО КЛИПС В КАССЕТЕ	КОЛ-ВО КАССЕТ В УПАКОВКЕ
КЛИПСЫ РАССАСЫВАЮЩИЕСЯ АБСОЛОК					
AP100	МАЛЫЕ	■	2,4 мм	10	6
AP101				5	6
AP200				10	6
AP201	СРЕДНИЕ	□	3,8 мм	5	6
AP202				2	6
AP300				10	6
AP301	СРЕДНЕ-БОЛЬШИЕ	■	5,3 мм	5	6
AP302				2	6
AP303				3	6
AP306				6	6
AP400	БОЛЬШИЕ	■	7,5 мм	10	6
AP401				5	6
AP402				2	6
AP403				3	6
AP404				4	6
AP406				6	6

КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДЛИНА КЛИПАППЛИКАТОРА	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
КЛИПАППЛИКАТОРЫ АБСОЛОК МНОГОРАЗОВЫЕ, ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ				
AC105	ДЛЯ МАЛЫХ КЛИПС	■	14,5 см	1
AC107			18,5 см	1
AC110			27,5 см	1
AC207	ДЛЯ СРЕДНИХ КЛИПС	□	18,5 см	1
AC210			27,5 см	1
AC307	ДЛЯ СРЕДНЕ- БОЛЬШИХ КЛИПС	■	18,5 см	1
AC310			27,5 см	1
AC320			27,5 см, угол изгиба браншей 45°	1
AC407			18,5 см	1
AC410	ДЛЯ БОЛЬШИХ КЛИПС	■	27,5 см	1
AC420			27,5 см, угол изгиба браншей 45°	1

Кожные степлеры

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

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

Кожные степлеры Proximate® (Проксимат) выпускаются в трех модификациях: с фиксированной рабочей частью и пистолетной рукояткой, с вращающейся рабочей частью и пистолетной рукояткой, а также с рукояткой аксиальной формы.

Для извлечения скобок используется металлический многоразовый экстрактор, который позволяет удалить их быстро и безболезненно.

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

PROXIMATE®

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

хирургические операции на этапе закрытия
операционных разрезов



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2010/08470 от 01.12.2010. Товар сертифицирован.

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

PROXIMATE®

Кожные степлеры Proximate® для использования у одного пациента 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, 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

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.
- Контроль количества оставшихся скобок благодаря прозрачному отсеку для скобок.
- 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.



Скобки из медицинской нержавеющей стали с покрытием

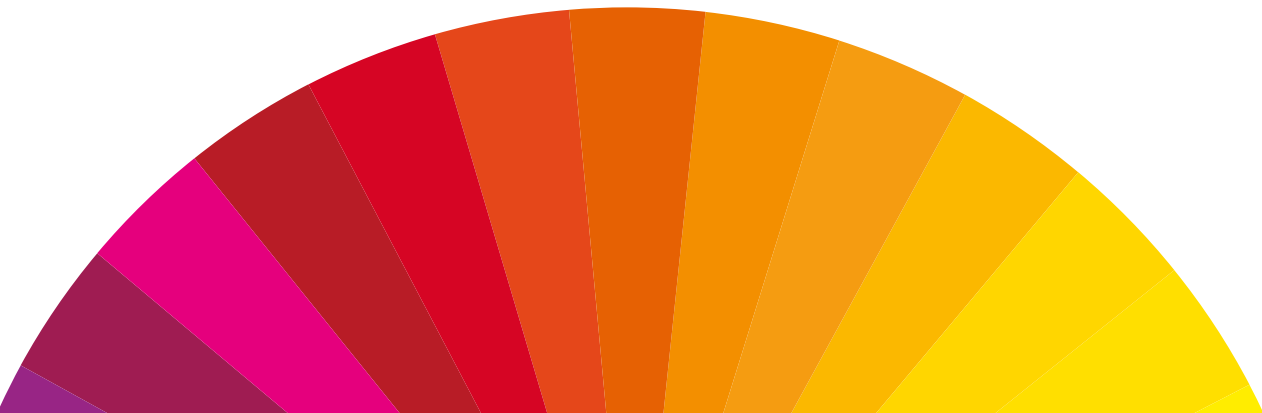
КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО СКОБК	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	ШИРИНА КОРОНКИ СКОБКИ	ТОЛЩИНА ПРОВОЛОКИ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
КОЖНЫЕ СТЕПЛЕРЫ РХ С ФИКСИРОВАННОЙ РАБОЧЕЙ ЧАСТЬЮ						
PXR35	СО СТАНДАРТНЫМИ СКОБКАМИ	35	3,9 мм	5,7 мм	0,53 мм	6
PXW35	С ШИРОКИМИ СКОБКАМИ	35	3,9 мм	6,9 мм	0,58 мм	6
КОЖНЫЕ СТЕПЛЕРЫ РР 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 РМ						
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 СКОБК						
PSX МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	ЭКСТРАКТОР МНОГОРАЗОВЫЙ	-	-	-	-	12

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Инструменты





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

КИСЕТНЫЙ ЗАЖИМ

Многоразовый металлический инструмент для легкого и быстрого формирования кисетного шва

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

открытые хирургические вмешательства на пищеводе, желудке и кишечнике



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОТКРЫТЫХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2008/02748 от 21.10.2008. Товар сертифицирован.

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

КИСЕТНЫЙ ЗАЖИМ

Многоразовый металлический инструмент для легкого и быстрого формирования кисетного шва

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Материал: медицинская нержавеющая сталь

Сопутствующий товар: нить пролен 2/0 на прямой колющей игле длиной 70 мм (W8400)

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Канал, расположенный в зубцах каждой бранши инструмента, предназначен для проведения иглы с целью наложения кисетного шва перед формированием циркулярного анастомоза.
- Стерилизация автоклавированием при 134° С в течение 18 минут

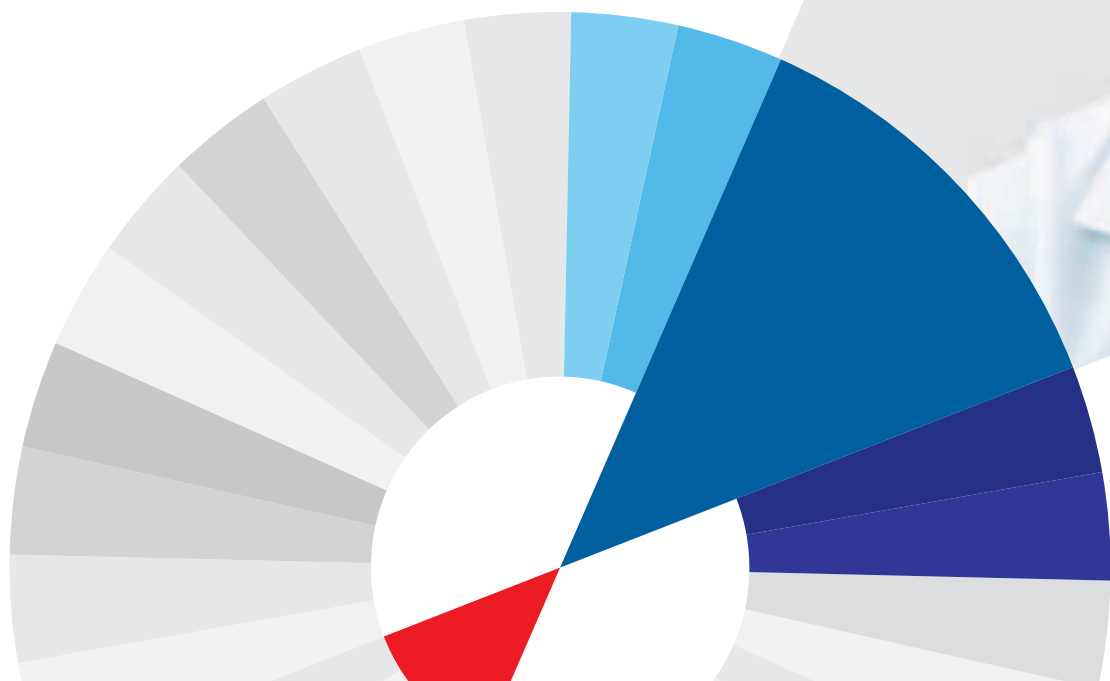


КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ НАЛОЖЕНИЯ КИСЕТНОГО ШВА		
ЕН40	КИСЕТНЫЙ ЗАЖИМ, МНОГОРАЗОВЫЙ	40 мм

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Лапароскопическая хирургия




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

КОМПАНИЯ ETHICON ПРОИЗВОДИТ ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ
ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ХИРУРГИЧЕСКИХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ,
ВКЛЮЧАЮЩИЙ СЛЕДУЮЩИЕ НАПРАВЛЕНИЯ:

- Инструменты для эндоскопического доступа
- Эндоскопические сшивающе-режущие аппараты
- Эндоскопические клипсы и клипаппликаторы
- Эндоинструменты для манипуляций органами и тканями

Основные характеристики эндоскопических инструментов –
максимальная эффективность, эргономичность, надежность выполнения каждой
манипуляции.



Инструменты для эндоскопического доступа

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

Компания Ethicon выпускает широкий спектр инструментов для безопасного и удобного эндоскопического доступа и малоинвазивных вмешательств с использованием инструментов диаметром от 4,7 до 15 мм.

Иглы Вереша

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

Троакары

- Троакары ENDOPATH® XCEL с жесткой стабильной канюлей для формирования доступа путем:
 - линейного надреза;
 - разделения тканей билатеральными сепараторами;
 - по методике Хассона.
- Торакальные троакары FLEXIPATH с гибкой канюлей.

- Экономичные наборы BASX® для базовых лапароскопических операций.

Система ручного доступа

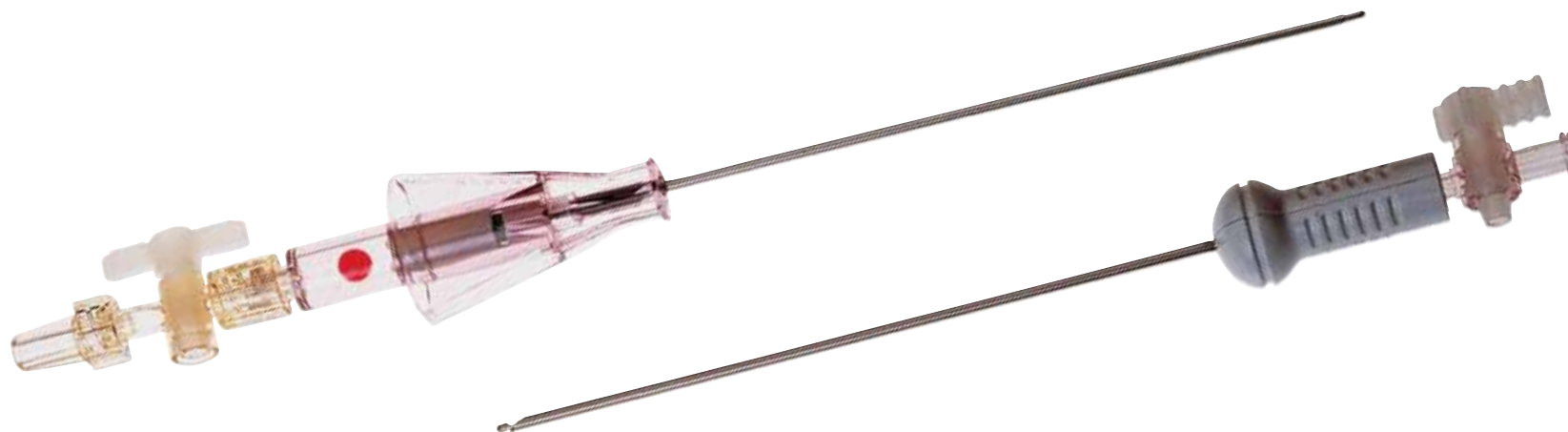
- Система ручного доступа ENDOPATH DEXTRUS® при малоинвазивных вмешательствах.

ИГЛЫ ВЕРЕША

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопическая хирургия



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2011/09272 от 03.03.2011. Товар сертифицирован.

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

ИГЛЫ ВЕРЕША

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

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Длина рабочей части: 120 мм, 150 мм

Тупоконечный стилет

Кран инсуффляции

Переходник типа LUER

Индикатор втягивания стилета

УДОБНЫЙ ДОСТУП:

- Модели с разной длиной рабочей части позволяют подобрать необходимую длину в каждом конкретном случае.

- Тупоконечный стилет снижает риск повреждения органов брюшной полости, так как выдвигается вперед, закрыв острое канюли при отсутствии давления на подпружиненный стилет, то есть после прохождения через брюшину.
- Наличие индикатора втягивания стилета служит дополнительной защитой при введении иглы.
- Для удобного проведения инсуффляции игла оснащена переходником LUER и краном инсуффляции.
- Благодаря тому, что игла предназначена для использования у одного пациента, затупление колющей части и снижение эффективности исключено.



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

ENDOPATH® XCEL

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопическая хирургия

ENDOPATH®
XCEL
ACCESS SYSTEM



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

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

ENDOPATH® XCEL

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

Воронковый дизайн рентгенопрозрачной канюли

Атравматичные насечки на канюле для фиксации

Механизм, запирающий клапан инсuffляции

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 ее воронковому дизайну.
- 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.

КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДИАМЕТР	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	НАЛИЧИЕ СТАБИЛИЗАЦИИ КАНЮЛИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ТРОАКАРЫ XCEL С ПЛОСКИМ ЛЕЗВИЕМ						
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
КАНЮЛИ СМЕННЫЕ 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

ENDOPATH® XCEL

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопическая хирургия

ENDOPATH®
XCEL
ACCESS SYSTEM



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

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

ENDOPATH® XCEL

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

Воронковый дизайн рентгенопрозрачной канюли

Атравматичные насечки на канюле для фиксации

Механизм запирающий клапан инсуффляции

НАДЕЖНОСТЬ РАБОТЫ:

- Благодаря билатеральным сепараторам при введении троакара раздвигает волокна тканей, что уменьшает травматизацию различных слоев ткани.
- 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 ее воронковому дизайну.
- 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 5мм) 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.

КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДИАМЕТР	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	НАЛИЧИЕ СТАБИЛИЗАЦИИ КАНЮЛИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ТРОАКАРЫ XCEL ОПТИЧЕСКИЕ						
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	ДЛИННЫЙ	■	15 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
КАНЮЛИ СМЕННЫЕ 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

ENDOPATH® XCEL

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопическая хирургия

ENDOPATH®
XCEL
ACCESS SYSTEM



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ ФС № 2006/649 от 11.05.2006. Товар сертифицирован.

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

ENDOPATH® XCEL

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

Воронковый дизайн рентгенопрозрачной канюли

Низкопрофильные шпули

Механизм, запирающий клапан инсuffляции

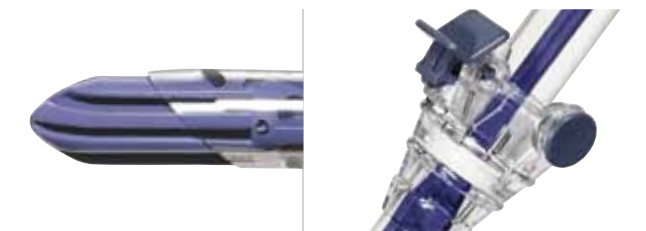
НАДЕЖНОСТЬ РАБОТЫ:

- Гладкий тупой наконечник троакара исключает любой 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 ее воронковому дизайну.
- 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.



КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДИАМЕТР	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	НАЛИЧИЕ СТАБИЛИЗАЦИИ КАНЮЛИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ТРОАКАР XCEL ТУПОКОНЕЧНЫЙ (ХАССОНА)						
H12LP	СТАНДАРТНЫЙ	■	12 мм	100 мм	БЕЗ СТАБИЛИЗАЦИИ	6

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

ENDOPATH® XCEL | Технология OPTIVIEW®

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопическая хирургия



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ ФС № 2006/649 от 11.05.2006. Товар сертифицирован. РУ № ФСЗ 2010/08604 от 13.12.2010. Товар сертифицирован.

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

ENDOPATH® XCEL | Технология OPTIVIEW®

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.

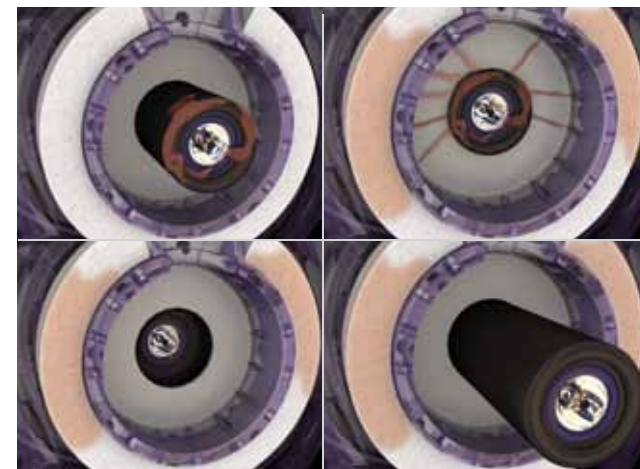
ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ:

- 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
- Тупоконечных троакаров Хассона



КОД	ОПИСАНИЕ	ДИАМЕТР	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	НАЛИЧИЕ СТАБИЛИЗАЦИИ КАНЮЛИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ТРОАКАРЫ XCEL OPTIVIEW					
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
2B12LT	ОПТИЧЕСКИЙ	12 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
2B12XT	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
2D12LT	С ПЛОСКИМ ЛЕЗВИЕМ	12 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
2D12XT	С ПЛОСКИМ ЛЕЗВИЕМ	12 мм	150 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
2H12LP	ТУПОКОНЕЧНЫЙ	12 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
КАНЮЛИ СМЕННЫЕ К ТРОАКАРАМ XCEL OPTIVIEW					
2CB5ST	УНИВЕРСАЛЬНАЯ КАНЮЛЯ	5 мм	75 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
2CB5LT	УНИВЕРСАЛЬНАЯ КАНЮЛЯ	5 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6
2CB12LT	УНИВЕРСАЛЬНАЯ КАНЮЛЯ	12 мм	100 мм	СО СТАБИЛИЗАЦИЕЙ	6

BASX®

Набор для проведения базовых лапароскопических операций, предназначенный для использования у одного пациента, включающий безлезвийные троакары и канюли серии BASX®, иглу Вереша и кассету с титановыми клипсами

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопическая хирургия



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2008/01308 от 01.04.2008. Товар сертифицирован.

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

BASX®

Набор для проведения базовых лапароскопических операций, предназначенный для использования у одного пациента, включающий безлезвийные троакары и канюли серии BASX®, иглу Вереша и кассету с титановыми клипсами

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Троакары BASX

Диаметр: 5 мм, 11 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

Атравматичные насечки на канюле для фиксации

Механизм, запирающий клапан инсуффляции

Игла Вереша

Длина рабочей части: 120 мм

Тупоконечный стилет

Кран инсуффляции

Переходник типа LUER

Индикатор втягивания стилета

НАДЕЖНОСТЬ РАБОТЫ:

- Благодаря билатеральным сепараторам при введении троакара раздвигает волокна тканей, что уменьшает травматизацию различных слоев ткани.

- Встроенный универсальный переходник и клапанная система обеспечивают герметичность на протяжении всего оперативного вмешательства, а также адаптируют троакары для инструментов различного диаметра.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Легкое ведение и гладкое скольжение инструментов в троакаре обеспечивается благодаря специальному внутреннему покрытию канюли.
- Система двух мембран (лепестковой и «утиный клюв») обеспечивает введение инструментов разного диаметра и их замену.
- 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.
- Прозрачная пластиковая канюля обеспечивает хорошую визуализацию, а также гарантирует полное отсутствие конденсаторных эффектов и замыкания на троакары при использовании монополярных инструментов.

Экономия 50%!



КОД	ОПИСАНИЕ	ДИАМЕТР ИНСТРУМЕНТОВ	ДЛИНА	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
RLA004A	Набор для проведения лапароскопического вмешательства у одного пациента	–	–	5 наборов
СОСТАВ НАБОРА (ЗАКАЗ ОТДЕЛЬНЫХ КОДОВ ИЗ НАБОРА НЕВОЗМОЖЕН)				
TB5ST	Троакар BASX безлезвийный, со стабилизацией	5 мм	75 мм	1 шт.
CTB5ST	Канюля для троакара BASX со стабилизацией	5 мм	75 мм	1 шт.
TB11LT	Троакар BASX безлезвийный, со стабилизацией	11 мм	100 мм	1 шт.
CTB11LT	Канюля для троакара BASX со стабилизацией	11 мм	100 мм	1 шт.
PN120	Игла Вереша «Эндопас»	–	120 мм	1 шт.
LT300	Клипы «Лигаclip», средне-большие	–	–	1 кассета (6 клипс)

FLEXIPATH

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

торакоскопические хирургические вмешательства



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2011/09056 от 04.02.2011. Товар сертифицирован.

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

FLEXIPATH

Торакальные троакары FLEXIPATH, состоящие из жесткого obtуратора 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 obtураторе для фиксации канюли

Интегрированный механизм расширения obtуратора (только для 15 мм и 20 мм)

Удобная ручка obtуратора

НАДЕЖНОСТЬ РАБОТЫ:

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

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

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



КОД	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДИАМЕТР КАНЮЛИ ТРОАКАРА	ДЛИНА КАНЮЛИ	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
FP007	■	7 мм	80 мм	6 шт.
FP015	■	15 мм	80 мм	6 шт.
FP020	■	20 мм	80 мм	6 шт.

ENDOPATH DEXTRUS®

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

малоинвазивные вмешательства
в абдоминальной хирургии и урологии



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2008/01332 от 01.04.2008. Товар сертифицирован.

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

ENDOPATH DEXTRUS®

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

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- 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 крышки, так и без нее, дает дополнительную свободу манипуляций на операционном поле.



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



Эндоскопические сшивающе-режущие аппараты

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

Эндоскопические линейные сшивающе-режущие аппараты осуществляют одновременное рассечение ткани и наложение скобочного шва по краям разреза. Предназначены для резекции органов путем их пересечения с одновременным ушиванием культи, а также для формирования линейных анастомозов.

Эндоскопические сшивающе-режущие аппараты Ethicon представлены следующими видами:

- Эндоскопические линейные прямые и артикуляционные сшивающе-режущие аппараты серий ETS (И-Ти-Эс), Echelon (Эшелон), перезаряжаемые
- Циркулярные эндоскопические сшивающе-режущие аппараты ECS_A (И-Си-Эс-Эй), непerezаряжаемые

Аппараты серии ETS представлены прямыми и артикуляционными моделями с ножом или без, со стандартным или удлиненным стволом, и накладывают скобочный шов длиной 35 и 45 мм.

Аппараты серии Echelon (Эшелон) представлены прямыми и артикуляционными (Flex) моделями, имеющими возможность формирования регулируемого по длине скобочного шва максимально 45 или 60 мм, в зависимости от вида аппарата.

Модели линейных сшивающе-режущих аппаратов Echelon Flex оснащены системой пассивной артикуляции, дающей возможность изменения положения браншей той же рукой, которой производится манипуляция аппаратом.

Скобочный шов накладывается при помощи четырех или шести рядов скобок из титанового сплава, расположенных в шахматном порядке. При использовании моделей с лезвием одновременно с прошиванием производится рассечение тканей между парными или тройными рядами скобок. Имеется ряд моделей без лезвия.

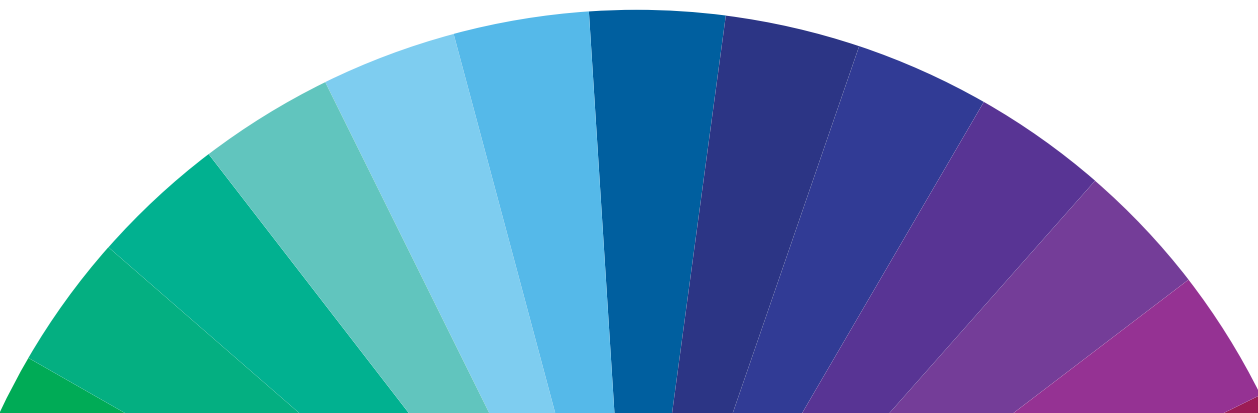
Сменные кассеты адаптированы для тканей различной толщины и являются взаимозаменяемыми у аппаратов одного вида с одинаковой длиной скобочного шва.

Особая конструкция и материал браншей (литая сталь 400-й серии) обеспечивает их строго параллельное положение при прошивании, равномерную адекватную компрессию тканей, а также одинаковую высоту и форму закрытых на ткани скобок для достижения надежного гемостаза. В аппаратах Echelon имеется также трехуровневый механизм контроля зазора между

браншами, обеспечивающий их строго параллельное положение при прошивании. Наличие зазора при полном сведении браншей исключает чрезмерное сдавливание тканей и их повреждение, что значительно снижает риск возникновения осложнений.

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

Изогнутые циркулярные сшивающе-режущие аппараты ECS_A обладают всеми преимуществами аппаратов CDH_A, имеют удлиненный ствол, а также характеризуются герметичностью и наличием черного антибликового покрытия, что обеспечивает удобство и эффективность их использования при эндоскопических вмешательствах.



ETS

Прямой эндоскопический сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 6- или 4-рядного скобочного шва (в зависимости от кассеты) с фиксированной высотой закрытой скобки 1,0; 1,5 или 2,0 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными или двойными рядами (в зависимости от кассеты)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

прошивание тканей с одновременным их рассечением при эндоскопических вмешательствах



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2010/08397 от 19.11.2010. Товар сертифицирован.

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

ETS

Прямой эндоскопический сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 6- или 4-рядного скобочного шва (в зависимости от кассеты) с фиксированной высотой закрытой скобки 1,0; 1,5 или 2,0 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными или двойными рядами (в зависимости от кассеты)

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Длина рабочей части: 35 мм, 45 мм

Длина ствола: 340 мм

Артикуляция: нет

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

45 мм – поставляется незаряженным

35 мм – поставляется заряженным

КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

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

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Вращение ствола на 360° облегчает манипуляции во время операции.
- Белые, синие и зеленые взаимозаменяемые кассеты с различной высотой закрытия скобки для работы с тканями различной толщины.



- Благодаря отдельным 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.

КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА СТВОЛА	НАЛИЧИЕ ЛЕЗВИЯ	НАЛИЧИЕ АРТИКУЛЯЦИИ	ДЛИНА РАЗРЕЗА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ СШИВАЮЩИЕ АППАРАТЫ ETS						
ETS45	ЭНДОСКОПИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЙ АППАРАТ	340 мм	С лезвием	Прямой	41 мм	3
TSW35	ДЛЯ ВАСКУЛЯРНЫХ ТКАНЕЙ	340 мм	С лезвием	Прямой	32 мм	3
TSB35	ДЛЯ ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	340 мм	С лезвием	Прямой	32 мм	3

Скобки из титанового сплава

КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	КОЛ-ВО РЯДОВ СКОБОЧНОГО ШВА	ДЛИНА СКОБОЧНОГО ШВА	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
СМЕННЫЕ КАССЕТЫ ДЛЯ АППАРАТОВ ETS, ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫЕ							
TR35W	ДЛЯ ТОНКИХ И ВАСКУЛЯРНЫХ ТКАНЕЙ	□	6	35 мм	2,5 мм	1,0 мм	12
TR35B	ДЛЯ ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	■	6	35 мм	3,5 мм	1,5 мм	12
TR45W	ДЛЯ СОСУДИСТЫХ И ТОНКИХ ТКАНЕЙ	□	6	45 мм	2,5 мм	1,0 мм	12
6R45B	ДЛЯ ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	■	6	45 мм	3,5 мм	1,5 мм	12
TR45G	ДЛЯ УТОЛЩЕННЫХ ТКАНЕЙ	■	4	45 мм	4,1 мм	2,0 мм	12

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

ETS FLEX

Эндоскопический артикуляционный сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 6- или 4-рядного скобочного шва (в зависимости от кассеты) с фиксированной высотой закрытой скобки 1,0; 1,5 или 2,0 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными или двойными рядами (в зависимости от кассеты)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

прошивание тканей с одновременным их рассечением
при эндоскопических вмешательствах



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2010/08397 от 19.11.2010. Товар сертифицирован.

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

ETS FLEX

Эндоскопический артикуляционный сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 6- или 4-рядного скобочного шва (в зависимости от кассеты) с фиксированной высотой закрытой скобки 1,0; 1,5 или 2,0 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными или двойными рядами (в зависимости от кассеты)

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Длина рабочей части: 35 мм, 45 мм

Длина ствола: 340 мм, 440 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

45 мм – поставляется незаряженным

35 мм – поставляется заряженным

КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- Благодаря параллельному сведению браншей и цельной литой верхней бранше, выполненной из стали 400-й серии, аппарат гарантирует качественное формирование скобок единообразной высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают обратное 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.



КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА СТВОЛА	НАЛИЧИЕ ЛЕЗВИЯ	НАЛИЧИЕ АРТИКУЛЯЦИИ	ДЛИНА РАЗРЕЗА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ СШИВАЮЩИЕ АППАРАТЫ ETS						
ATW35	ДЛЯ ВАСКУЛЯРНЫХ ТКАНЕЙ	340 мм	С лезвием	Артикуляционный	32 мм	3
ATB35	ДЛЯ ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	340 мм	С лезвием	Артикуляционный	32 мм	3
ATS45	ЭНДОСКОПИЧЕСКИЙ АРТИКУЛЯЦИОННЫЙ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЙ АППАРАТ	340 мм	С лезвием	Артикуляционный	41 мм	3
LONG45A	УДЛИНЕННЫЙ ЭНДОСКОПИЧЕСКИЙ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЙ АППАРАТ	440 мм	С лезвием	Артикуляционный	41 мм	3
ATS45NK	ЭНДОСКОПИЧЕСКИЙ АРТИКУЛЯЦИОННЫЙ СШИВАЮЩИЙ АППАРАТ	340 мм	Без лезвия	Артикуляционный	41 мм	3

Скобки из титанового сплава

КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	КОЛ-ВО РЯДОВ СКОБОЧНОГО ШВА	ДЛИНА СКОБОЧНОГО ШВА	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
СМЕННЫЕ КАССЕТЫ ДЛЯ АППАРАТОВ ETS, ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМЫЕ							
TR35W	ДЛЯ ТОНКИХ И ВАСКУЛЯРНЫХ ТКАНЕЙ	□	6	35 мм	2,5 мм	1,0 мм	12
TR35B	ДЛЯ ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	■	6	35 мм	3,5 мм	1,5 мм	12
TR45W	ДЛЯ СОСУДИСТЫХ И ТОНКИХ ТКАНЕЙ	□	6	45 мм	2,5 мм	1,0 мм	12
6R45B	ДЛЯ ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	■	6	45 мм	3,5 мм	1,5 мм	12
TR45G	ДЛЯ УТОЛЩЕННЫХ ТКАНЕЙ	■	4	45 мм	4,1 мм	2,0 мм	12

- Белые, синие и зеленые взаимозаменяемые кассеты с различной высотой закрытия скобки для работы с тканями различной толщины.
- Благодаря отдельному 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.

ECHELON

Прямой эндоскопический сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 6-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 0,75; 1,0; 1,5; 1,8; 2,0 или 2,3 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными рядами

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопические вмешательства в колопроктологии, общей, бариатрической и торакальной хирургии



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ ФС № 2006/882 от 13.06.2006. Товар сертифицирован. РУ № ФСЗ 2011/08985 от 27.01.2011. Товар сертифицирован.

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

ESCHELON

Прямой эндоскопический сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 6-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 0,75; 1,0; 1,5; 1,8; 2,0 или 2,3 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными рядами

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Длина рабочей части: 45 мм, 60 мм

Длина ствола: 340 мм, 440 мм

Артикуляция: нет

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

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 единообразной высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают обратное 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

- Ствол 340/440 мм и ротация на 360° облегчают доступ к труднодоступным местам и добавляют гибкости в манипуляциях во время операции.
- 5 видов взаимозаменяемых кассет с различной высотой закрытия скобки для каждого аппарата для работы с тканями различной толщины.



- Многорычажная система активации прошивания снижает усилия сжатия рукояток, сведения браншей и прошивания.
- Наличие маркировки дистального края скобочной линии и линии разреза на верхней бранше аппаратов позволяет полностью контролировать процесс прошивания и рассечения тканей.
- Наличие рычага ручного возврата лезвия в исходное положение для прерывания прошивания. При полном прошивании кассеты нож возвращается автоматически.
- Блокировка инструмента при использованной, отсутствующей или неправильно вставленной кассете исключает рассечение тканей без их предварительного прошивания.

КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	ДЛИНА РАЗРЕЗА	ДЛИНА СТВОЛА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ ПРЯМЫЕ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ АППАРАТЫ ЭШЕЛОН					
EC45	СТАНДАРТНЫЙ	45 мм	42 мм	340 мм	3
ECLG45	УДЛИНЕННЫЙ	45 мм	42 мм	440 мм	3
EC60	СТАНДАРТНЫЙ	60 мм	57 мм	340 мм	3
LONG60	УДЛИНЕННЫЙ	60 мм	57 мм	440 мм	3

КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	КОЛ-ВО РЯДОВ СКОБОЧНОГО ШВА	ДЛИНА СКОБОЧНОГО ШВА	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
СМЕННЫЕ КАССЕТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ПРЯМЫХ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИХ АППАРАТОВ ЭШЕЛОН							
ECR45M	ДЛЯ ТКАНЕЙ БЫЖЕЙКИ И СОСУДИСТЫХ ТКАНЕЙ	■	6	45 мм	2,0 мм	0,75 мм	12
ECR45W	ДЛЯ ТОНКИХ И СОСУДИСТЫХ ТКАНЕЙ	■	6	45 мм	2,5 мм	1,0 мм	12
ECR45B	ДЛЯ ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	■	6	45 мм	3,5 мм	1,5 мм	12
ECR45D	ДЛЯ ТКАНЕЙ СРЕДНЕЙ ТОЛЩИНЫ	■	6	45 мм	3,8 мм	1,8 мм	12
ECR45G	ДЛЯ ТОЛСТЫХ И ПЛОТНЫХ ТКАНЕЙ	■	6	45 мм	4,1 мм	2,0 мм	12
ECR60W	ДЛЯ ТОНКИХ И СОСУДИСТЫХ ТКАНЕЙ	■	6	60 мм	2,5 мм	1,0 мм	12
ECR60B	ДЛЯ ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	■	6	60 мм	3,5 мм	1,5 мм	12
ECR60D	ДЛЯ ТКАНЕЙ СРЕДНЕЙ ТОЛЩИНЫ	■	6	60 мм	3,8 мм	1,8 мм	12
ECR60G	ДЛЯ ТОЛСТЫХ И ПЛОТНЫХ ТКАНЕЙ	■	6	60 мм	4,1 мм	2,0 мм	12
ECR60T	ДЛЯ СВЕРХПЛОТНЫХ ТКАНЕЙ	■	6	60 мм	4,4 мм	2,3 мм	12

ECHELON FLEX

Эндоскопический артикуляционный сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 6-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 0,75; 1,0; 1,5; 1,8; 2,0 или 2,3 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными рядами

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопические вмешательства в колопроктологии, общей, бариатрической и торакальной хирургии



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ ФС № 2006/882 от 13.06.2006. Товар сертифицирован. РУ № ФСЗ 2011/08985 от 27.01.2011. Товар сертифицирован.

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

ESCHELON FLEX

Эндоскопический артикуляционный сшивающе-режущий аппарат, обеспечивающий формирование 6-рядного скобочного шва с фиксированной высотой закрытой скобки 0,75; 1,0; 1,5; 1,8; 2,0 или 2,3 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани между тройными рядами

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Длина рабочей части: 45 мм, 60 мм

Длина ствола: 340 мм, 440 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

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 единообразной высоты по всей длине шва. Свойства титанового сплава, из которого изготавливаются скобки, предотвращают обратное 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:

- 2 варианта длин стола (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 и добавляют гибкости в манипуляциях во время операции. Конструкция аппарата позволяет проводить все манипуляции с помощью одной руки.
- 5 видов взаимозаменяемых кассет с различной высотой закрытия скобки для каждого аппарата для работы с тканями различной толщины.



- Много рычажная система активации в сочетании с 4-ступенчатым алгоритмом прошивания заметно снижает усилие при работе с аппаратом.
- Наличие маркировки дистального края скобочной линии и линии разреза на верхней бранше аппаратов позволяет полностью контролировать процесс прошивания и рассечения тканей.
- Возврат лезвия аппарата в базовое положение осуществляется с помощью рычага прошивания и может быть осуществлен в любой момент операционного вмешательства после изменения направления ножа с помощью индикатора.
- Блокировка инструмента при использованной, отсутствующей или неправильно вставленной кассете исключает рассечение тканей без их предварительного прошивания.

КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА РАБОЧЕЙ ЧАСТИ	ДЛИНА РАЗРЕЗА	ДЛИНА СТВОЛА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ АРТИКУЛЯЦИОННЫЕ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ АППАРАТЫ ЭШЕЛОН ФЛЕКС					
EC45A	СТАНДАРТНЫЙ	45 мм	42 мм	340 мм	3
EC45AL	УДЛИНЕННЫЙ	45 мм	42 мм	440 мм	3
EC60A	СТАНДАРТНЫЙ	60 мм	57 мм	340 мм	3
LONG60A	УДЛИНЕННЫЙ	60 мм	57 мм	440 мм	3

КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	КОЛ-ВО РЯДОВ СКОБОЧНОГО ШВА	ДЛИНА СКОБОЧНОГО ШВА	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
СМЕННЫЕ КАССЕТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ АРТИКУЛЯЦИОННЫХ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИХ АППАРАТОВ ЭШЕЛОН ФЛЕКС							
ECR45M	ДЛЯ ТКАНЕЙ БРЪЖЕЙКИ И СОСУДИСТЫХ ТКАНЕЙ	■	6	45 мм	2,0 мм	0,75 мм	12
ECR45W	ДЛЯ ТОНКИХ И СОСУДИСТЫХ ТКАНЕЙ	■	6	45 мм	2,5 мм	1,0 мм	12
ECR45B	ДЛЯ ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	■	6	45 мм	3,5 мм	1,5 мм	12
ECR45D	ДЛЯ ТКАНЕЙ СРЕДНЕЙ ТОЛЩИНЫ	■	6	45 мм	3,8 мм	1,8 мм	12
ECR45G	ДЛЯ ТОЛСТЫХ И ПЛОТНЫХ ТКАНЕЙ	■	6	45 мм	4,1 мм	2,0 мм	12
ECR60W	ДЛЯ ТОНКИХ И СОСУДИСТЫХ ТКАНЕЙ	■	6	60 мм	2,5 мм	1,0 мм	12
ECR60B	ДЛЯ ТКАНЕЙ НОРМАЛЬНОЙ ТОЛЩИНЫ	■	6	60 мм	3,5 мм	1,5 мм	12
ECR60D	ДЛЯ ТКАНЕЙ СРЕДНЕЙ ТОЛЩИНЫ	■	6	60 мм	3,8 мм	1,8 мм	12
ECR60G	ДЛЯ ТОЛСТЫХ И ПЛОТНЫХ ТКАНЕЙ	■	6	60 мм	4,1 мм	2,0 мм	12
ECR60T	ДЛЯ СВЕРХПЛОТНЫХ ТКАНЕЙ	■	6	60 мм	4,4 мм	2,3 мм	12

ECS_A

Эндоскопические циркулярные сшивающе-режущие аппараты с удлинённым изогнутым герметичным стволом, обеспечивающие формирование 2-рядного скобочного шва с регулируемой высотой закрытой скобки от 1,0 до 2,5 мм при помощи скобок В-образной формы из титанового сплава с одновременным рассечением ткани

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопические хирургические вмешательства на пищеводе, желудке и кишечнике



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2010/08469 от 01.12.2010. Товар сертифицирован.

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

ECS_A

Эндоскопические циркулярные сшивающе-режущие аппараты с удлинённым изогнутым герметичным стволом, обеспечивающие формирование 2-рядного скобочного шва с регулируемой высотой закрытой скобки от 1,0 до 2,5 мм при помощи скобок 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

Свойства ствола: черное антибликовое покрытие и герметичный дизайн

Форма ствола: изогнутый

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

КАЧЕСТВЕННЫЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ШОВ:

- 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.

- Противоскользящее покрытие и эргономичный дизайн рукоятей облегчают использование и контроль аппарата, дополнительные 10 сантиметров длины ствола расширяют возможности манипуляции инструментом на операционном поле.
- Черное антибликовое покрытие обеспечивает хорошую визуализацию во время операции, а герметичное покрытие ствола предотвращает обратную инсuffляцию во время работы с аппаратом.
- 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.



КОД	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДИАМЕТР ГОЛОВКИ	ДИАМЕТР ЛЕЗВИЯ	ВЫСОТА НОЖКИ ОТКРЫТОЙ СКОБКИ	ВЫСОТА ЗАКРЫТОЙ СКОБКИ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ЦИРКУЛЯРНЫЕ ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ СШИВАЮЩЕ-РЕЖУЩИЕ АППАРАТЫ						
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

Клипсы и клипаппликаторы



Эндоскопические клипаппликаторы предназначены для закрытия просвета (клипирования) сосудов или протоков путем наложения титановых или рассасывающихся ПДС (полидиоксаноновых) клипс.

Ethicon предлагает пять серий эндоскопических клипаппликаторов:

- Многоцветные однозарядные клипаппликаторы Ligaclip® (Лигаclip) для титановых клипс.
- Многоцветные однозарядные клипаппликаторы Absolok® (Абсоллок) для рассасывающихся ПДС-клипс.
- Многоцветные однозарядные клипаппликаторы Lapra TY (Лапра Ти-Уай) для фиксации шовного материала.
- Одноцветные многозарядные клипаппликаторы ERCA (И-Эр-Си-Эй), Ligamax (Лигамакс).

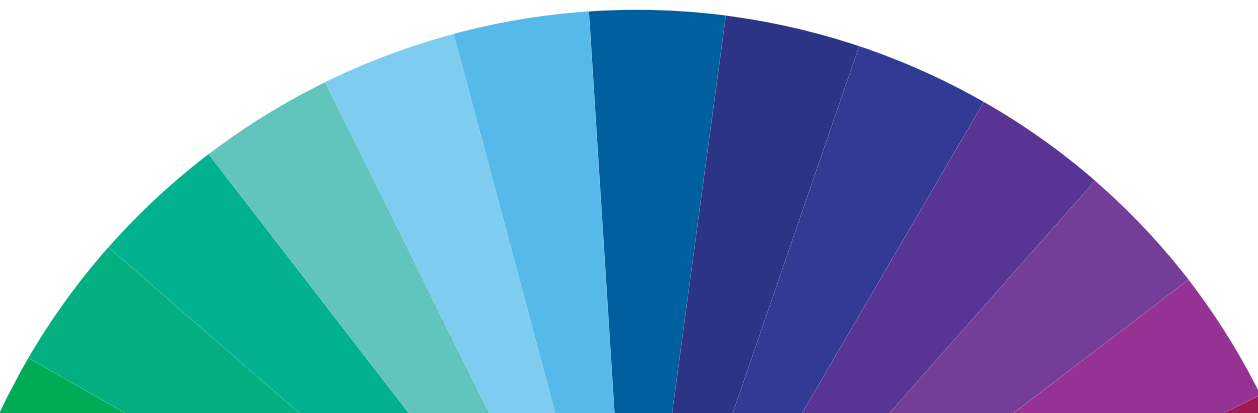
Скорость и надежность клипирования при использовании клипаппликаторов значительно облегчают и упрощают проведение самых сложных эндоскопических операций. Использование этих аппаратов незаменимо в условиях ограниченного доступа.

До фиксации на сосуде или протоке клипса надежно удерживается в браншах клипаппликатора благодаря конкордантным насечкам на внутренней поверхности браншей и внешней поверхности клипс, а также храповому механизму в многозарядных аппаратах. Клипсы различного размера адаптированы для сосудов и протоков различного диаметра. Изгиб браншей улучшает визуализацию клипируемого сосуда или протока в момент наложения клипсы, а дистальный тип закрытия и возможность неполного сжатия клипсы на сосуде для ее репозиции способствуют точности клипирования. Надежная фиксация клипс на сосудах/протоках обеспечивается продольными и поперечными

насечками на внутренней поверхности титановых клипс или защелкивающимся механизмом рассасывающихся ПДС-клипс.

Автоматическое блокирование многозарядных аппаратов после использования последней клипсы исключает пережатие сосуда/протока без наложения на них клипсы.

Эндоскопические клипаппликаторы имеют диаметр ствола 5, 10, 12 мм в зависимости от вида клипс и модели аппарата. Каждый размер клипс и клипаппликаторов имеет свою специфическую цветовую маркировку. Инструмент может использоваться с троакаром XCEL соответствующего или большего диаметра благодаря универсальной мембране троакара.



ERCA

Автоматические эндоскопические многорядные клипперы для надежного лигирования предназначены для использования у одного пациента

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопическая хирургия



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2008/02843 от 27.04.2011. Товар сертифицирован.

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

Автоматические эндоскопические многозарядные клипапplikаторы для надежного лигирования предназначены для использования у одного пациента

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

Клипапplikаторы

Длина клипапplikаторов: 28,9 см, 34,1 см

- Изогнутые бранши
- Храповый механизм для надежного удерживания клипсы в браншах

Количество клипс в аппарате: 20

- Блокировка аппарата после использования последней клипсы
- Антибликовое покрытие ствола и браншей аппарата

Ротация ствола: 360°

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, а ротация ствола на 360° обеспечивает гибкость на операционном поле.
- 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.



КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДИАМЕТР СТВОЛА КЛИПАПЛИКАТОРА	ДЛИНА СТВОЛА	АПЕРТУРА ОТКРЫТОЙ КЛИПСЫ	ДЛИНА ЗАКРЫТОЙ КЛИПСЫ	КОЛ-ВО КЛИПС	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
КЛИПАПЛИКАТОРЫ ERCA МНОГОЗАРЯДНЫЕ								
ER320	ДЛЯ СРЕДНЕ-БОЛЬШИХ КЛИПС	■	10/11 мм	28,9 см	4,2 мм	8,8 мм	20	3
ER420	ДЛЯ БОЛЬШИХ КЛИПС	■	12 мм	34,1 см	5,2 мм	11 мм	20	3

LIGAMAX

Полуавтоматический эндоскопический многозарядный клиппликатор, обеспечивающий наложение средне-больших клипс при использовании троакара XCEL 5 мм

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопическая хирургия



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2006/1325 от 24.08.2006. Товар сертифицирован.

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

LIGAMAX

Полуавтоматический эндоскопический многозарядный клипаппликатор, обеспечивающий наложение средне-больших клипс при использовании троакара 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

Клипаппликаторы

Длина клипаппликаторов: 33 см

Атравматичные кончики браншей

Изогнутые складывающиеся пассивные бранши

Храповый механизм для надежного удерживания клипсы в браншах

Количество клипс в аппарате: 15

Блокировка аппарата после использования последней клипсы

Антибликовое покрытие ствола и браншей аппарата

Ротация ствола: 360°

Механическая защита от перегрузок

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 средне-больших клипс в 5-миллиметровом троакаре XCEL.
- Храповый механизм позволяет надежно удерживать клипсу в браншах и перемещать ее по сосуду, а ротация ствола на 360° обеспечивает гибкость на операционном поле.
- 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.



КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДИАМЕТР СТВОЛА КЛИПАППЛИКАТОРА	ДЛИНА СТВОЛА	АПЕРТУРА ОТКРЫТОЙ КЛИПСЫ	ДЛИНА ЗАКРЫТОЙ КЛИПСЫ	КОЛ-ВО КЛИПС	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
КЛИПАППЛИКАТОР LIGAMAX МНОГОЗАРЯДНЫЙ								
EL5ML	ДЛЯ СРЕДНЕ-БОЛЬШИХ КЛИПС	■	5,5 мм	33 см	3,6 мм	8,8 мм	15	3

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

LIGACLIP®

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопическая хирургия



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2008/02843 от 27.04.2011. Товар сертифицирован.

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

LIGACLIP®

6 моделей многоразовых эндоскопических клипапplikаторов 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

Клипапplikаторы

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)

Атравматичные кончики браншей

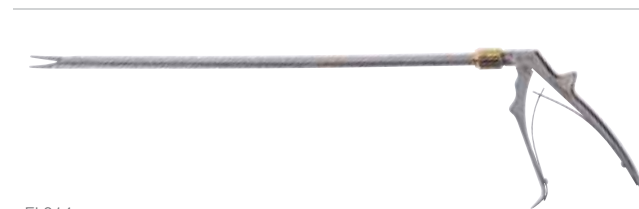
Насечки на внутренней поверхности браншей

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 клипапplikатора 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 аппликатора).
- Вращение ствола на 360° позволяет адаптироваться к любой клинической ситуации.



EL314



КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	АПЕРТУРА ОТКРЫТОЙ КЛИПСЫ	ДЛИНА ЗАКРЫТОЙ КЛИПСЫ	КОЛ-ВО КЛИПС В КАССЕТЕ	КОЛ-ВО КАССЕТ В УПАКОВКЕ
ТИТАНОВЫЕ КЛИПСЫ LIGACLIP						
LT200	СРЕДНИЕ	■	3,0 мм	5,0 мм	6	36 КАССЕТ
LT300	СРЕДНЕ-БОЛЬШИЕ	■	5,5 мм	8,7 мм	6	18 КАССЕТ
LT400	БОЛЬШИЕ	■	8,0 мм	12,0 мм	6	18 КАССЕТ
КЛИПАПЛИКАТОРЫ LIGACLIP ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ МНОГОРАЗОВЫЕ						
LC2010Z	ДЛЯ КЛИПС LT200	■	-	-	-	1
EL214	ДЛЯ КЛИПС LT200	■	-	-	-	1
LC3010Z	ДЛЯ КЛИПС LT300	■	-	-	-	1
EL314	ДЛЯ КЛИПС LT300	■	-	-	-	1
LC4010Z	ДЛЯ КЛИПС LT400	■	-	-	-	1
EL414	ДЛЯ КЛИПС LT400	■	-	-	-	1

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

ABSLOK®

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

лигирование в эндоскопической хирургии



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2008/02925 от 10.11.2008. Товар сертифицирован.

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

ABSOLOK®

3 модели многоразовых эндоскопических клипапplikаторов и 3 размера полидиоксановых рассасывающихся клипс Absolok® (Абсоллок) 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

Клипапplikаторы

Длина клипапplikаторов: 33 см

Угол изгиба рабочей части: 15°

Вращение ствола: 360°

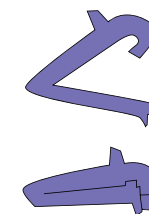
Бранши: обе активные

Атравматичные кончики браншей

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.



КОД	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	АПЕРТУРА ОТКРЫТОЙ КЛИПСЫ	КОЛ-ВО КЛИПС В КАССТЕ	КОЛ-ВО КАССТЕТ В УПАКОВКЕ
РАССАСЫВАЮЩИЕСЯ ПДС КЛИПСЫ АБСОЛОК					
AP200	СРЕДНИЕ	■	3,8 мм	10	6
AP201				5	6
AP202				2	6
AP300	СРЕДНЕ-БОЛЬШИЕ	■	5,3 мм	10	6
AP301				5	6
AP302				2	6
AP303				3	6
AP306				6	6
AP400	БОЛЬШИЕ	■	7,5 мм	10	6
AP401				5	6
AP402				2	6
AP403				3	6
AP404				4	6
AP406				6	6

ДЛИНА СТВОЛА	ОПИСАНИЕ	ЦВЕТОВАЯ МАРКИРОВКА	ДЛИНА СТВЛА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
МНОГОРАЗОВЫЕ КЛИПАППЛИКАТОРЫ АБСОЛОК				
AP2010S	ДЛЯ СРЕДНИХ КЛИПС AP200	■	33 см	1
AP3010A	ДЛЯ СРЕДНЕ-БОЛЬШИХ КЛИПС AP300	■	33 см	1
AP4010S	ДЛЯ БОЛЬШИХ КЛИПС AP400	■	33 см	1

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Клипсы легко захватываются из кассеты и надежно удерживаются в браншах без дополнительного давления на рукоятки клипапplikаторов.
- Клипсы окрашены в фиолетовый цвет и хорошо визуализируются при установке.
- Каждый размер имеет свою цветовую маркировку – одинаковую для клипс (упаковка) и аппликаторов (кольцо вращения).
- Вращение ствола на 360° позволяет адаптироваться к любой клинической ситуации.
- Многоразовые клипапplikаторы просты в очистке благодаря наличию канала промывания.

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

LAPRA TY

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопическая хирургия



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2009/04949 от 21.08.2009. Товар сертифицирован.

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

LAPRA TY

Эндоскопический многоразовый клипапplikатор и рассасывающиеся клипсы для фиксации одинарных концов нитей рассасывающегося плетеного шовного материала Викрил 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: 15°

Вращение ствола: 360°

Бранши: обе активные

- Атравматичные кончики браншей
- Антибликовое покрытие ствола

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 LapraTY 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.
- Клипсы окрашены в фиолетовый цвет и хорошо визуализируются при установке.
- Вращение ствола на 360° позволяет адаптироваться к любой клинической ситуации.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

- Использование клипс LapraTY не показано для ушивания фасции брюшной стенки, ушивания брюшной стенки или при накладывании натянутых швов.
- Использование клипс LapraTY не показано для фиксации двойных нитей.
- Использование клипс LapraTY 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.



КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА КЛИПАПЛИКАТОРА	ДИАМЕТР СТВОЛА	КОЛ-ВО ШТУК В КАССЕТЕ	КОЛ-ВО КАССЕТ В УПАКОВКЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
КЛИПАПЛИКАТОР LAPRA TY						
KA200	ДЛЯ КЛИПС ХС200	33 см	12 мм	-	-	1
КЛИПСЫ РАССАСЫВАЮЩИЕ LAPRA TY 11						
ХС200	ДЛЯ НИТЕЙ VICRYL 3-0, 4-0	-	-	6	6	-

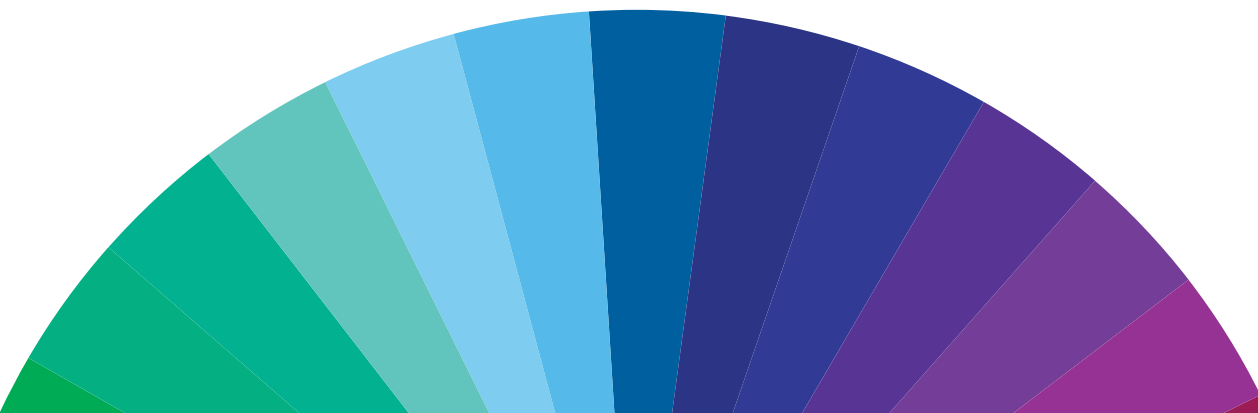
Эндоскопические инструменты



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

EES выпускает широкий ассортимент инструментов для проведения эндоскопических вмешательств:

- Эндоскопические инструменты-манипуляторы
- Эндоскопический контейнер EndoPouch® (Эндо-пауч) для извлечения резецированных органов и тканей
- Эндоскопические многоразовые иглодержатели



ENDOPATH®

6 видов инструментов для манипуляций тканями
при эндоскопических вмешательствах

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопическая хирургия



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2011/09363 от 16.03.2011. Товар сертифицирован.

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

ENDOPATH®

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 Бекока
- **Диссекторы:** изогнутый диссектор, ножницы
- **Держатель:** держатель головки циркулярного аппарата

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Широкое раскрытие браншей

Электроизолирующая оболочка

Вращение ствола: 360°

Эргономичная рукоять

Клемма для подключения монополярара

(только диссектор и ножницы)

Храповый механизм (грасперы, бэбкок и держатель)

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 оболочка обеспечивает защиту от замыканий при использовании монополярных инструментов.
- Храповый механизм позволяет фиксировать положение браншей для удобной манипуляции тканями во время операции.



КОД	ОПИСАНИЕ	ДИАМЕТР СТВОЛА	ДЛИНА СТВОЛА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
5DCD	ДИССЕКТОР ИЗОГНУТЫЙ С МОНОПОЛЯРНОЙ КООГУЛЯЦИЕЙ	5 мм	33 см	6
5DCS	НОЖНИЦЫ ИЗОГНУТЫЕ С МОНОПОЛЯРНОЙ КООГУЛЯЦИЕЙ	5 мм	32,8 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 мм	6

ENDOPOUCH®

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопическая хирургия



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2011/09558 от 27.04.2011. Товар сертифицирован.

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

ENDOPOUCH®

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

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.



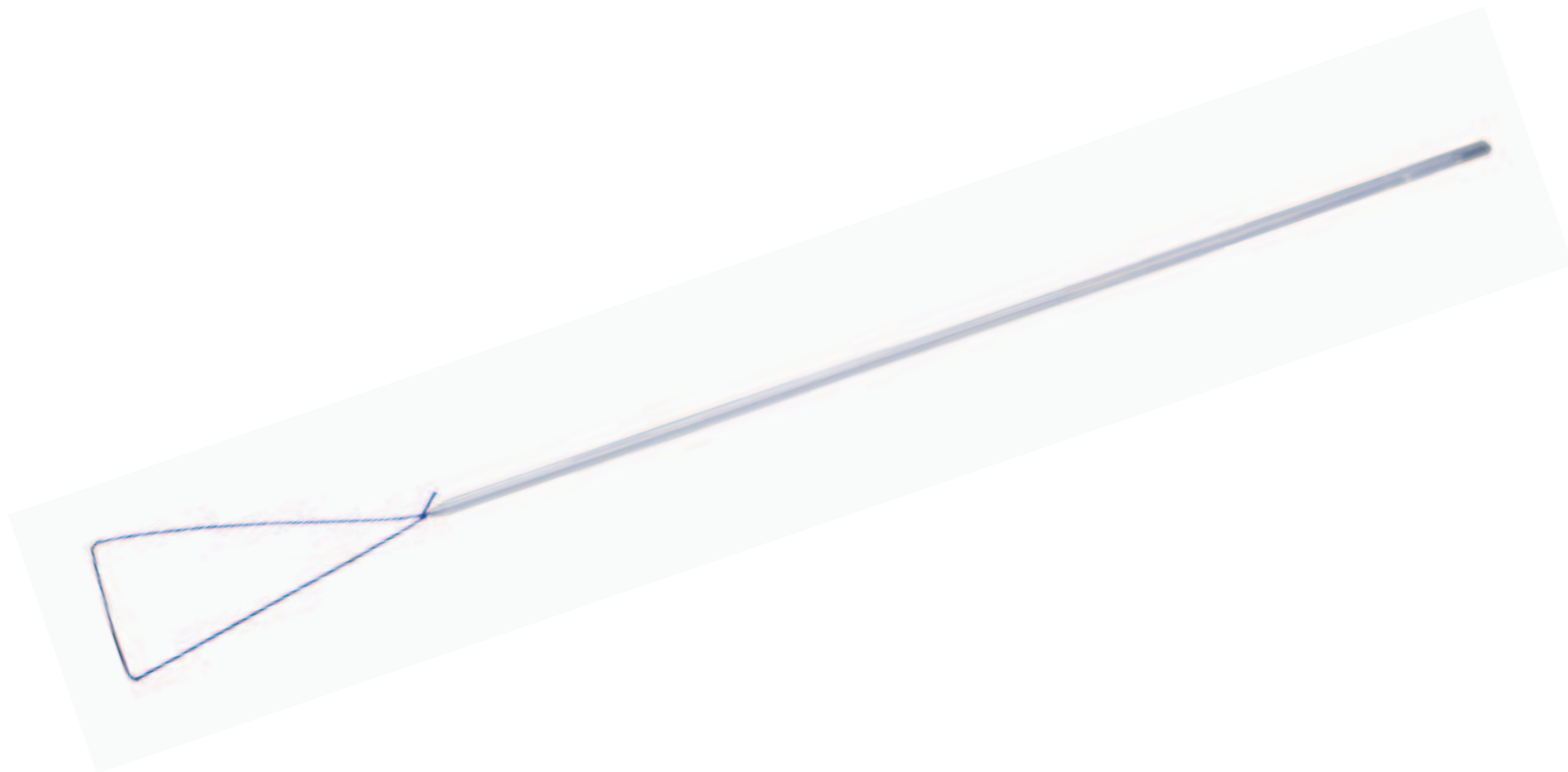
КОД	ОПИСАНИЕ	ДИАМЕТР СТВОЛА	РАЗМЕР КОНТЕЙНЕРА	ОБЪЕМ КОНТЕЙНЕРА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
POUCH	КОНТЕЙНЕР ЭНДОСКОПИЧЕСКИЙ ДЛЯ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ПРЕПАРАТОВ	10 мм	153 мм x 102 мм	224 мл	6

ENDOLOOP

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопическая хирургия



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2009/05812 от 15.05.2013. Товар сертифицирован.

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

ENDOLOOP

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

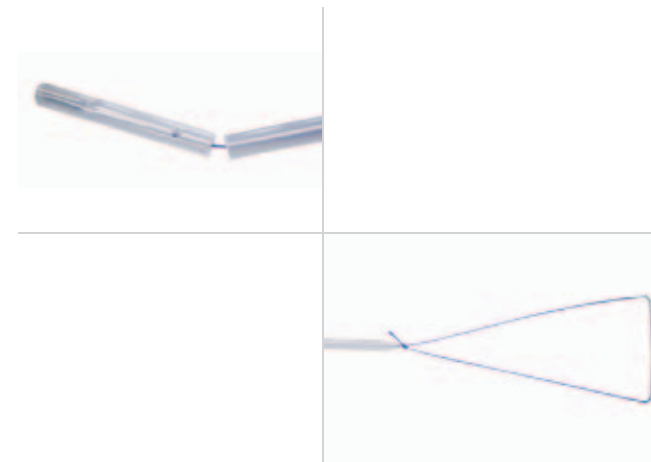
Нить сохраняет 75% прочности на разрыв IN VIVO через 2 недели, 50% через 3 недели, 25% через 4 недели, срок полного рассасывания 56–70 дней.

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 XCEL 5 мм.

ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Повреждение желчного пузыря
- Холецистэктомия «от дна» (на пузырьный проток и пузырьную артерию)
- Повреждение яичников
- Аппендэктомия
- Гистерэктомия



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

ETHICON

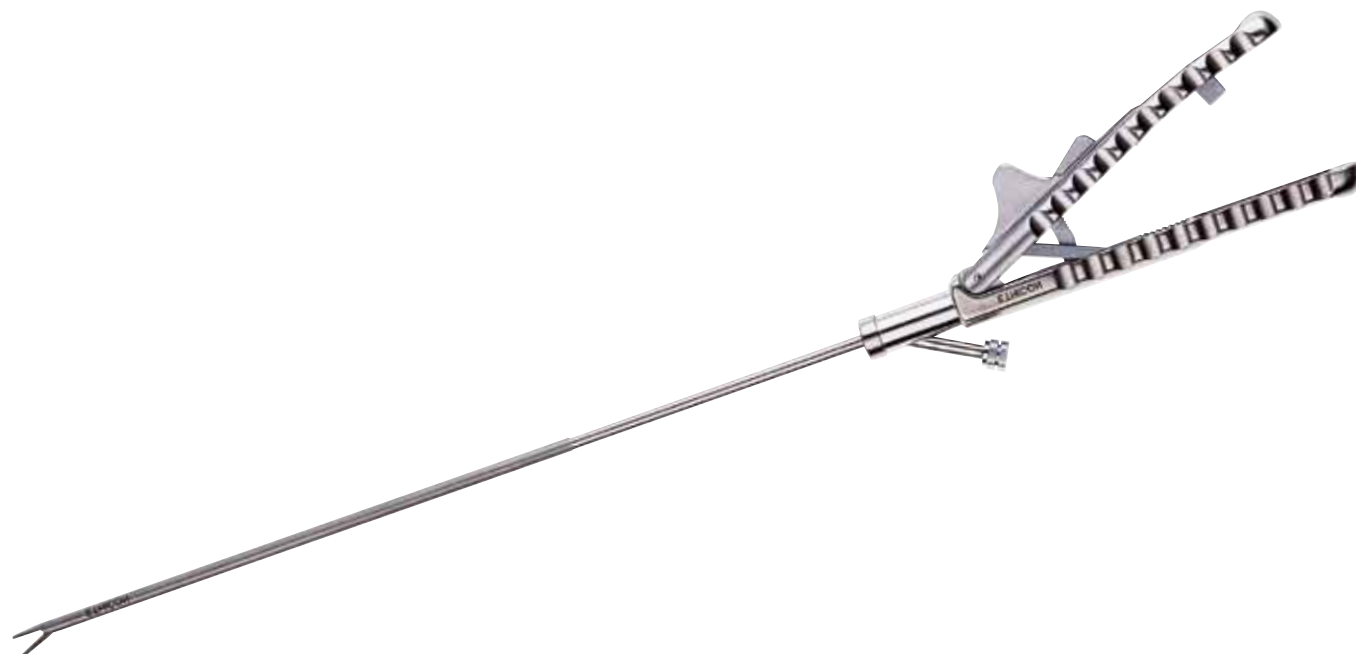
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

ИГЛОДЕРЖАТЕЛИ

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопическая хирургия



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

РУ № ФСЗ 2008/02749 от 21.10.2008. Товар сертифицирован.

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

ИГЛОДЕРЖАТЕЛИ

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

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Материал: Нержавеющая сталь
Самоустановка иглы (SRNH1)
Асимметричная рукоятка
Антибликовое покрытие
Храповый механизм
Канал промывания с адаптером LUER
Рычаг размыкания браншей

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

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



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

Лечение ожирения



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

SAGB

Шведский регулируемый желудочный бандаж

- Регулируемое бандажирование желудка является рестриктивной операцией, рекомендованной при хирургическом лечении ожирения для пациентов с ИМТ от 35 до 45 кг/м². Эффект бандажирования основан на систематическом ограничении количества потребляемой пищи. Бандаж делит желудок на 2 части: малый желудочек объемом 5–15 мл и большой желудочек, которые сообщаются между собой через узкий переход (форма песочных часов). Данная операция является органосохраняющей и обратимой.
- Регулируемый желудочный бандаж устанавливается лапароскопически, а его регулирование не требует хирургического вмешательства.
- Бандаж состоит из двух основных частей: манжеты и инъекционного порта, соединенных между собой эластичной трубкой. Манжета и трубка сделаны из биологически инертного материала – медицинского силикона – и рассчитаны на пожизненное применение.
- Манжета SAGB – это система, которая состоит из трех компонентов: каркаса, баллона и катетера. Каркас поддерживает форму манжеты, препятствует его растяжению и имеет механизм с замком для соединения концов бандажа. Внутренняя часть SAGB представляет собой мягкий баллон, который может раздуваться, вмещая до 11 мл жидкости. Таким образом можно изменять внутренний диаметр бандажа и просвет между малым желудочком и основным. Бандаж обеспечивает широкий и мягкий охват желудка по всей окружности. SAGB имеет увеличенный объем по сравнению с другими бандажами, что делает его

регулировку более точной и удобной. Кроме того, манжета большого объема меньше деформирует стенки желудка, так как снижается сила давления и оно равномерно распределяется по всему периметру охвата. При необходимости SAGB можно расстегнуть. Из манжеты выходит катетер, который соединен с титановым инъекционным портом, размещенным подкожно в области подреберья.

- Во время эндоскопической операции манжета устанавливается в «пустом» состоянии. Спустя 3–5 недель, после адаптации пациента, хирург через инъекционный порт вводит в бандаж физиологический раствор, постепенно увеличивая объем сжимающей манжеты и, таким образом, сужая диаметр просвета между большим и малым желудочками. Также, при необходимости, через инъекционный порт хирург может выводить жидкость из манжеты. Как правило, необходимы 2–3 регулировки для подбора необходимого диаметра просвета для достижения наилучшего результата.
- После установки бандажа пациент не может принимать большое количество пищи, и его вес неуклонно снижается. В среднем этот показатель составляет от 0,5 до 1 кг в неделю при условии соблюдения пациентом диеты, рекомендованной врачом.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДАННОГО МЕТОДА:

- Щадящее отношение к пациенту: операция по бандажированию желудка выполняется лапароскопически. Регу-



лировка SAGB не требует хирургического вмешательства. Отсутствие разрезов, скоб на желудке или кишечнике. Быстрое восстановление и возвращение пациентов к нормальному образу жизни.

- Точность: возможность точной регулировки размеров малого желудочка.
- Управляемость: регулировка диаметра стомы без оперативного вмешательства.
- Обратимость: после удаления бандажа (при необходимости) желудок принимает первоначальную форму.
- Данная технология позволяет полностью контролировать темпы снижения веса и оказывает положительный эффект на течение заболеваний, сопутствующих избыточной массе тела.

SAGB *QuickClose* с системой Velocity

Шведский регулируемый желудочный бандаж, строение которого позволяет упростить процесс установки и регулирования бандажа (бандаж поставляется вместе с аппликатором и инъекционным портом VELOCITY)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

бариатрическая хирургия



ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ОЖИРЕНИЯ

РУ ФС № 2006/2217 от 25.12.2006. Товар сертифицирован.

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

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Бандаж:

- Универсальный размер с длиной поверхности манжеты 11 см
- Удобная изогнутая форма
- Рентгеноконтрастные материалы
- Замковый механизм
- Петля для проведения и закрытия бандажа

Инъекционный порт VELOCITY:

- Изогнутые крючки с утопленными кончиками
- Встроенные переходник и кожух с защитой от деформации
- Предохранительная пластина и индикаторы прошивания

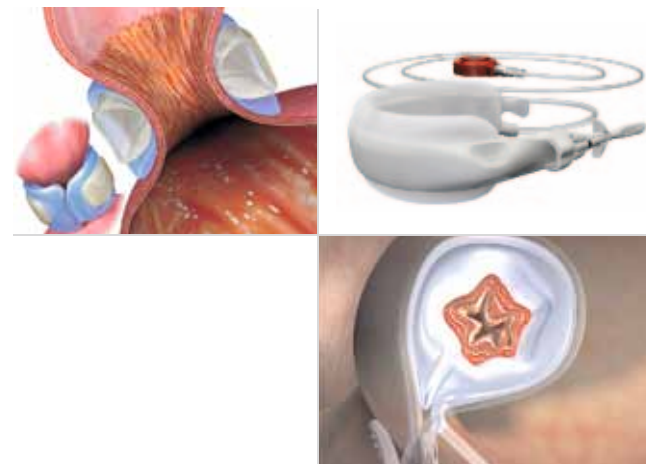
Аппликатор VELOCITY:

- Индикаторы прошивания на аппликаторе
- Предохранительный блокиратор на аппликаторе
- Ствол под углом

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Удобная, физиологически изогнутая форма бандажа облегчает установку бандажа и гарантирует равномерное распределение давления вокруг желудка.

- Универсальный размер бандажа и возможность регулировки давления в баллоне облегчает подбор бандажа.
- Замковый механизм бандажа многоразового использования позволяет повторно застегнуть бандаж до трех раз и оптимально провести установку.
- Петля для проведения и закрытия бандажа закреплена на манжете, способствуя сокращению времени операционного вмешательства.
- Рентгеноконтрастный бандаж и патрубки можно легко идентифицировать при помощи рентгенографии.
- Установка инъекционного порта VELOCITY занимает менее одной минуты, не увеличивая продолжительность операции.
- Система якорной фиксации к апоневрозу более прочна, чем при использовании шовного материала.
- Удобство использования благодаря индикаторам, указывающим на положение якорных фиксаторов как на порте, так и на аппликаторе.
- Конструкция аппликатора обеспечивает максимальную визуализацию при установке.
- Предохранительный блокиратор аппликатора исключает вероятность преждевременного прошивания порта.



КОД	ОПИСАНИЕ	ОБЪЕМ БАЛЛОНА	РАЗМЕРЫ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
VELOCITY™ – СИСТЕМА ИНЪЕКЦИОННОГО ПОРТА И ФИКСАТОРА				
BD3XV	ШВЕДСКИЙ РЕГУЛИРУЕМЫЙ ЖЕЛУДОЧНЫЙ БАНДАЖ SAGB QUICK CLOSE С СИСТЕМОЙ VELOCITY	11 мл	11 см	1

VELOCITY

Система VELOCITY, состоящая из порта и аппликатора, позволяет быстро и надежно фиксировать инъекционный порт без использования шовного материала

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

бариатрическая хирургия

VELOCITY™
INJECTION PORT AND APPLIER



ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ОЖИРЕНИЯ

РУ ФС № 2006/2217 от 25.12.2006. Товар сертифицирован.

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

VELOCITY

Система VELOCITY, состоящая из порта и аппликатора, позволяет быстро и надежно фиксировать инъекционный порт без использования шовного материала

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Инъекционный порт VELOCITY:

- Изогнутые крючки с утопленными кончиками
- Встроенный переходник и кожух с защитой от деформации
- Предохранительная пластина и индикаторы прошивания

Аппликатор VELOCITY:

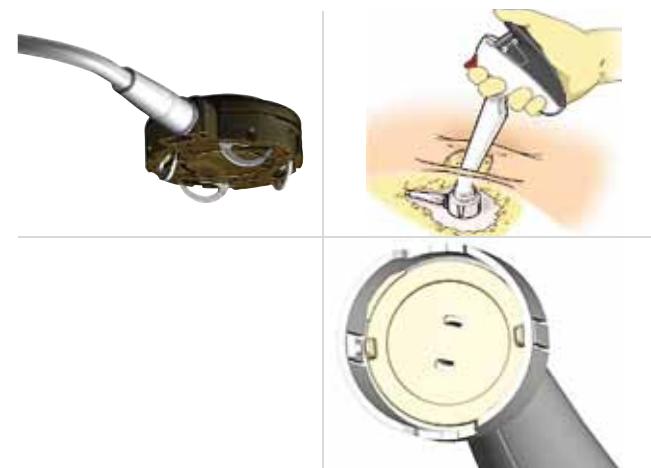
- Индикаторы прошивания на аппликаторе
- Предохранительный блокиратор на аппликаторе
- Ствол под углом

НАДЕЖНАЯ ФИКСАЦИЯ:

- Удлиненная металлическая часть коннектора снижает риск случайного прокола соединительной трубки во время регулировки бандажа.
- Система якорной фиксации к тканям обеспечивает прочное сцепление с апоневрозом и точный захват тканей.
- Бесшовное крепление к фасции, но сила крепления выше, чем у 4 швов, наложенных с помощью Пролена 2-0.

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Удобство использования благодаря индикаторам, указывающим на положение якорных фиксаторов как на порте, так и на аппликаторе.
- Конструкция аппликатора обеспечивает максимальную визуализацию при установке.
- Предохранительный блокиратор аппликатора исключает вероятность преждевременного прошивания порта.
- Втягиваемые якоря позволяют переустанавливать порт без наложения швов.
- Большая поверхность мембраны порта облегчает попадание в нее иглой во время регулировки бандажа.
- Наличие ориентиров правильной установки порта в аппликаторе.



КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
PT2XV	ИНЪЕКЦИОННЫЙ ПОРТ VELOCITY	1

ETHICON

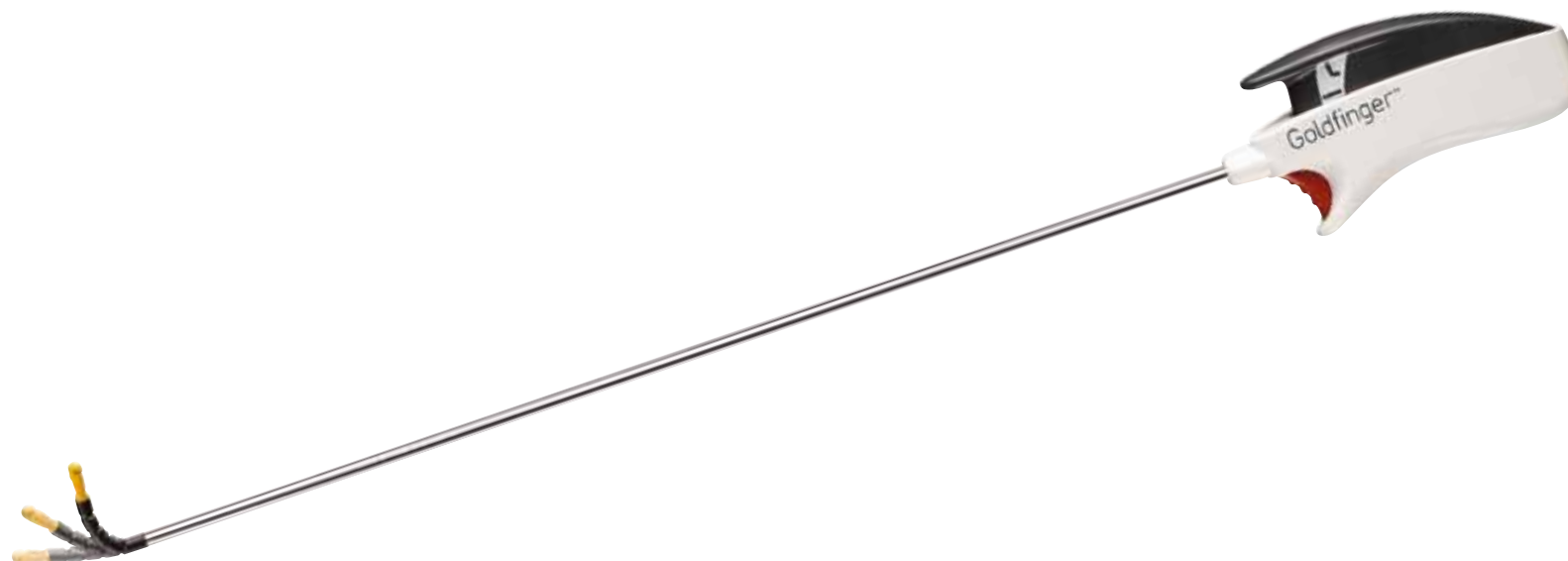
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

GOLDFINGER®

Эндоскопический изгибаемый тупоконечный диссектор GOLDFINGER® предназначен для установки желудочного бандажа (для использования у одного пациента)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

хирургическое лечение ожирения



ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ОЖИРЕНИЯ

РУ ФС № 2006/2217 от 25.12.2006. Товар сертифицирован.

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

GOLDFINGER®

Эндоскопический изгибаемый тупоконечный диссектор GOLDFINGER® предназначен для установки желудочного бандажа (для использования у одного пациента)

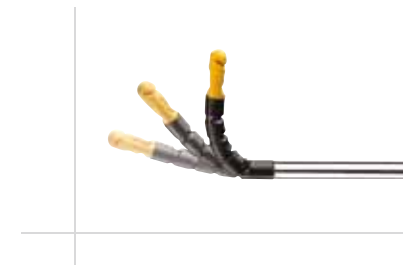
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Изгибаемый диссектор от 0° до 90°
- Золотистый наконечник
- Защитный кожух
- Эргономичная рукоять
- Храповый механизм
- Троакал XCEL: 5 мм

ГИБКОСТЬ И УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Возможность изгиба рабочей части аппарата от 0° до 90° с возможностью фиксации изгиба под различным углом, а также возвращение в прямое положение одним нажатием дает дополнительную гибкость и удобство манипуляции на операционном поле.

- Наличие тактильного и звукового контроля изгиба дает дополнительную легкость в работе с инструментом.
- Наличие механизма защиты изгибаемой рабочей части, позволяющего минимизировать потенциальное повреждение окружающих тканей.
- Эргономичная рукоятка с возможностью использования аппарата при помощи одной руки.
- Универсальная головка рабочей части желтого цвета способствует хорошей визуализации диссектора в ткани и совместима с различными устройствами для бандажирования желудка.

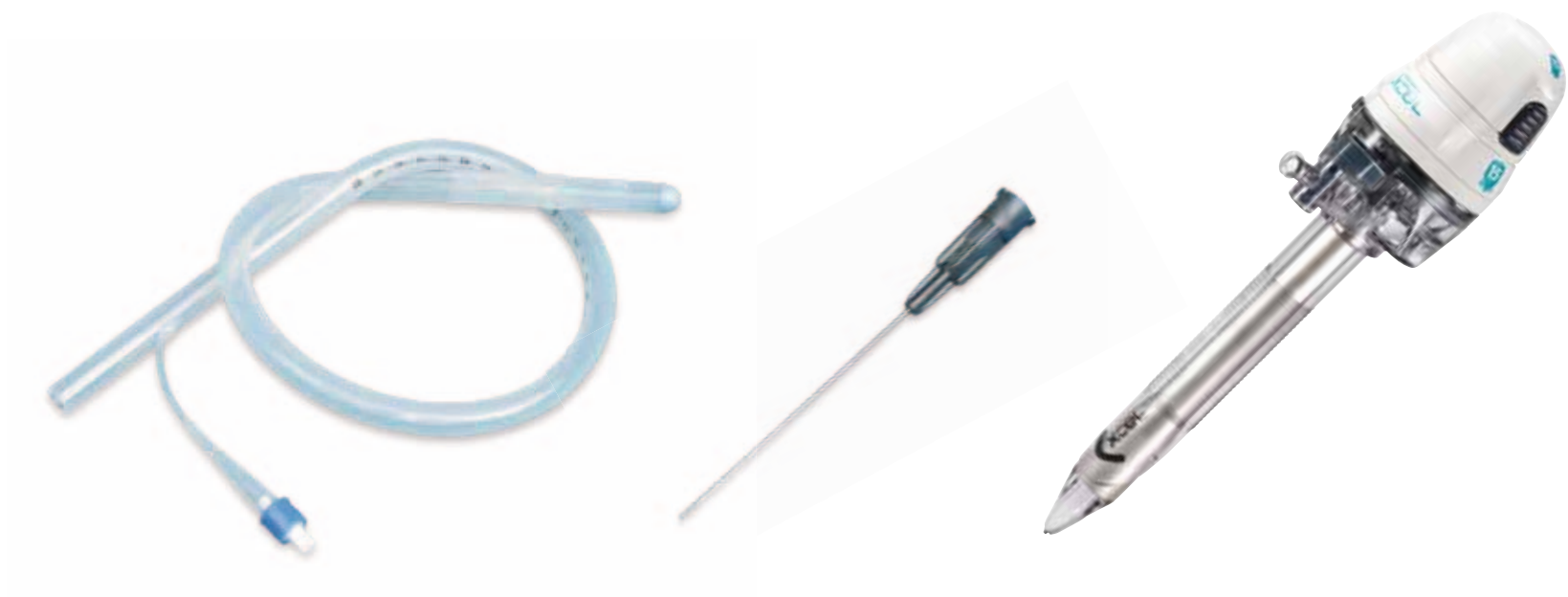


КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ БАНДАЖИРОВАНИЯ ЖЕЛУДКА		
GOLD1	ДИССЕКТОР ГОЛДФИНГЕР ИЗГИБАЕМЫЙ	1

Дополнительные инструменты

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

хирургическое лечение ожирения



ХИРУРГИЧЕСКОЕ ЛЕЧЕНИЕ ОЖИРЕНИЯ

РУ ФС № 2007/00228 от 17.08.2007. Товар сертифицирован.

РУ ФС № 2007/00229 от 17.08.2007. Товар сертифицирован.

РУ ФС № 2006/649 от 11.05.2006. Товар сертифицирован.

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

Дополнительные инструменты

Желудочный зонд

Желудочный зонд имеет раздуваемый баллон на расстоянии 6 см от дистального конца (максимальный объем 30 мл), в ходе операции бандажирования баллон раздувают между бандажом и кардиальным сфинктером, чтобы убедиться в создании необходимого объема проксимального (малого) желудка.

Желудочный зонды выпускаются с симметричным (360°) и асимметричным (180°) баллонами.

Игла Хубера

Игла Хубера предназначена для пункции мембраны порта и введения в него жидкости при помощи шприца. Острие иглы имеет атравматичные не режущие края для предотвращения травмирования мембраны порта.

Оптические троакары ENDOPATH® XCEL 15 мм

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



КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ БАНДАЖИРОВАНИЯ ЖЕЛУДКА		
79995	ИГЛА ХУБЕРА 22 G, 50 мм	25
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ДОСТУПА		
B15LT	ОПТИЧЕСКИЙ БЕЗЛЕЗВИЙНЫЙ ТРОАКАР XCEL 15 мм	6
GCT-180	ГАСТРОПЛАСТИЧЕСКИЙ ЗОНД АСИММЕТРИЧНЫЙ, 180, Ø 12,7 мм	1
GCT-360	ГАСТРОПЛАСТИЧЕСКИЙ ЗОНД СИММЕТРИЧНЫЙ, 360, Ø 12,7 мм	1

Энергетические продукты для хирургии

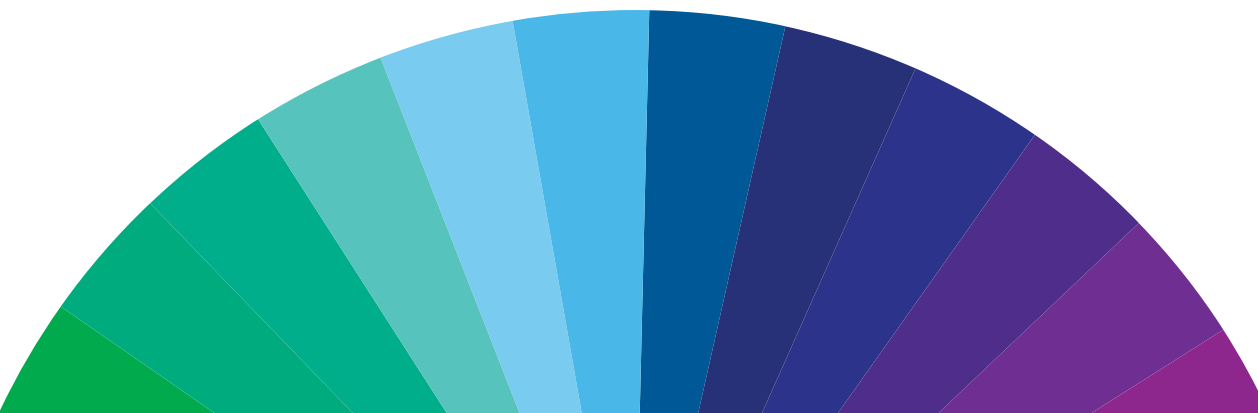


ETHICON
PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

Ethicon Energy является мировым лидером в разработке и производстве электро- и ультразвукового оборудования, используемого в открытой и эндоскопической хирургии, предназначенного для разделения и коагуляции биологических тканей.

Наш портфель представлен такими продуктами, как:

- Генератор GEN11 (Джен Илевен), объединяющий две передовых технологий от Ethicon Energy
 - Технология ультразвуковой коагуляции и диссекции Гармоник (Harmonic)
 - Технология биполярной коагуляции и диссекции Энсил (EnSeal)
- Монополярные электроды и рукоятки Проуб Плас II (Probe Plus II)
- Биполярные ножницы Пауэрстар (PowerStar)
- Биполярные зажимы Эндопас (Endopath)



Генератор G11 (Джен Илевен) | Генератор и комплектующие

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

открытые и эндоскопические вмешательства в общей хирургии, колопроктологии, онкологии, урологии, бариатрии, хирургии области головы и шеи, торакальной хирургии, гинекологии, отоларингологии, нейрохирургии, сердечно-сосудистой хирургии, травматологии и ортопедии, пластической хирургии, маммологии, эндокринологии и др.



Генератор G11 (Джен Илевен)

Генератор
и комплектующие

ГЕНЕРАТОР G11 (ДЖЕН ИЛЕВЕН) СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Две передовые технологии – Гармоник и Энсил в одном генераторе. Обеспечена совместимость со всеми существующими инструментами.
- Простота установки и использования аппарата. Большой тач-скрин 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 (Джен Илевен) разместиться в любой, даже самой небольшой и заставленной оборудованной операционной.



Вне зависимости от выбранного вами инструмента (Гармоник или Энсил), G11 (Джен Илевен) станет единым источником энергии для обоих.

Баланс диссекции и коагуляции представлен пятью уровнями регулировки амплитуды колебаний лезвия. Уровни 4 и 5 предназначены для быстрого разделения бессосудистых 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 васкуляризованные 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.

Лапаросоническая рукоять HP054 совместима с большинством инструментов. Использование рукояти HP054 ограничено 95 активациями.

Уменьшенная и облегченная на 30% рукоять HPBLUE хорошо сбалансирована и совместима с инструментами,

предназначенными для выполнения прецизионных манипуляций в открытых вмешательствах (насадки серий Focus, Synergy). Комплектуется проверочным наконечником TTBLUE и съемной резиновой муфтой для более удобного монтажа насадок. Использование рукояти 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 рукояти – с другой.

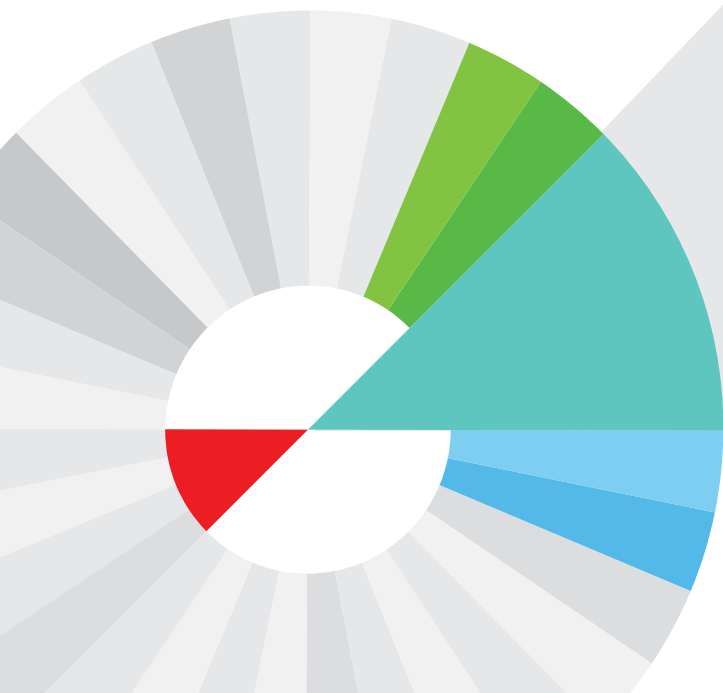
Одноразовый адаптер HSA08 с ручной активацией для лезвий HDH05.

Многоразовый адаптер HSA06 предназначен для крепления 5-мм насадок к рукояти HP054.

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ОСНОВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
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	Лапаросоническая рукоять	1
HPBLUE	Рукоять для насадок серии Focus и Synergy	1
АКСЕССУАРЫ		
HSA06	Адаптер 5-мм насадок	1
HSA08	Адаптер 5-мм насадок для ручной активации	1
HST01	Лоток для стерилизации	1

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

Технология ультразвуковой коагуляции и диссекции Гармоник (Harmonic)



HARMONIC

Технология ультразвуковой
коагуляции и диссекции

КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Электричество не проходит через ткани пациента и не поступает к нему
- Минимальное латеральное термическое поражение (около 1 мм – обеспечивает возможность работы вблизи жизненно важных органов и меньший риск послеоперационных некротических осложнений)
- Одновременная диссекция и коагуляция – сокращение времени операции
- Лигирование сосудов диаметром до 5 мм
- Отсутствие задымления и обугливания тканей
- Отсутствие рисков и осложнений электрохирургии
- Пожалуй, самый большой портфель эргономичных и хорошо продуманных насадок для открытой и эндоскопической хирургии
- Многолетний опыт применения в ведущих клиниках России и за рубежом
- Обширный клинический опыт, подтвержденный многочисленными научными публикациями
- Гарантии качества от ведущего производителя хирургических инструментов и оборудования, компании Ethicon Energy



ПРИНЦИП РАБОТЫ

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

При контакте с тканями технология Гармоник оказывает три эффекта: диссекцию, коагуляцию, кавитацию. Диссекция происходит вследствие механического растяжения тканей выше пределов эластичности. Коагуляция тканей происходит вследствие ультразвуковых механических колебаний молекул белков с их последующей денатурацией. Кавитация (образование холодного пара) является обратимым эффектом, который возникает вследствие изменения давления и способствует препарированию тканей.

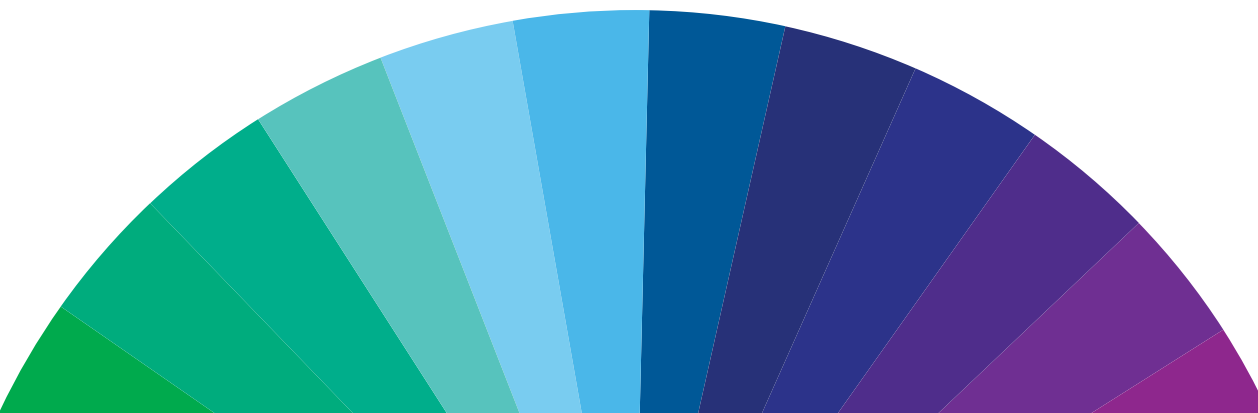
Инструменты и технология Гармоник применяется для рассечения мягких тканей при необходимости надежного гемостаза с минимальным латеральным термическим поражением. Может использоваться как замена моно- и биполярных инструментов, лазера или стального скальпеля, а также в сочетании с ними.

Инструменты Гармоник (HARMONIC)



Инструменты технологии Harmonic представлены насадками с различной длиной и диаметром ствола, а также формой рабочей части, для применения в открытой и эндоскопической хирургии:

- Новые изогнутые ножницы ACE+ с технологией АТТ, диаметром 5 мм, длиной 23 и 36 см
- Изогнутые ножницы ACE с ручной активацией диаметром 5 мм, длиной 14, 23, 36 и 45 см
- Изогнутые ножницы LCS диаметром 5 мм, длиной 36 см
- Крючок диаметром 5 мм, длиной 32 см (можно использовать с адаптером для ручной активации)
- Изогнутые ножницы CS диаметром 5 мм, длиной 14 см и 23 см
- Прямые ножницы WAVE с ручной активацией, диаметром 10 мм, длиной 18 см
- Ножницы с ручной активацией FOCUS длиной 9 см и FOCUS длиной 17 см (используются с рукоятью HPBLUE)
- Насадки серии Synergy – крючок и лезвие (используются с рукоятью HPBLUE)



HARMONIC ACE+

Новые изогнутые ножницы ACE+ с технологией АТТ, диаметром 5 мм, с ручной активацией для открытых и эндоскопических вмешательств

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Открытые и эндоскопические вмешательства в онкологии, общей хирургии, урологии, колопроктологии, торакальной хирургии, гинекологии, отоларингологии, бариатрии, нейрохирургии, маммологии, при заборе трансплантатов для сердечно-сосудистой хирургии, выделении структур при ортопедических операциях (в том числе на позвоночнике и суставах), операции в области головы и шеи и другие виды вмешательств.



ИНСТРУМЕНТЫ ГАРМОНИК

РУ № ФСЗ 2011/11397 от 30.12.2011. Товар сертифицирован.

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

HARMONIC ACE+

Новые изогнутые ножницы ACE+ с технологией АТТ, диаметром 5 мм, с ручной активацией для открытых и эндоскопических вмешательств

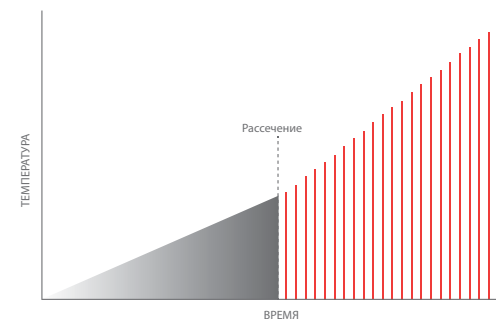
ЕЩЕ БОЛЬШАЯ ПРЕЦИЗИОННОСТЬ В СРАВНЕНИИ С ОБЫЧНЫМИ НОЖНИЦАМИ HARMONIC ACE

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Степень ЛТП снижена на 23%, позволяя избежать непреднамеренного травмирования ткани и работать вблизи жизненно важных структур
- На 21% сокращается время рассечения ткани, при том же уровне надежности гемостаза, который Вы привыкли получать от инструментов Гармоник
- Обновленный дизайн лезвия позволяет производить еще более прецизионные и точные манипуляции
- Усовершенствованная подача энергии с Adaptive Tissue Technology – АТТ (Технология Адаптации к Ткани)

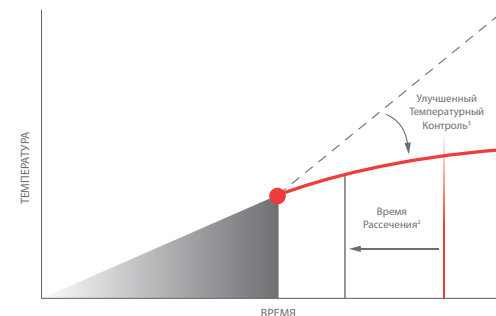
- Технология АТТ перманентно оценивает показатели состояния ткани, при этом:
 - Регулирует подачу энергии, обеспечивая улучшенный температурный контроль
 - Изменение звукового сигнала сообщает, что технология АТТ адаптирует подачу энергии, повышая эффективность вашей работы
 - Хирург полностью контролирует инструмент, получая еще большую прецизионность и эффективность манипуляций с технологией АТТ, хирург полностью сохраняет контроль над инструментом во время работы.

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 сокращает время, необходимое для рассечения и коагуляции тканей.



Усовершенствованный дизайн и форма лезвия

- Более тонкий, зауженный кончик лезвия для большей точности манипуляций и многофункциональности
- Новое покрытие, снижающее степень налипания

Обратная связь

- Изменение Тона позволяет сократить время активации инструмента при рассечении ткани
- Рассекает ткань на 21% быстрее, при этом снижая степень ЛТП на 23%²

¹ As exhibited in porcine histology vs. ACE without Adaptive Tissue Tech (2.2mm vs. 1.7mm, p<0.001).

² As measured in porcine labs vs. ACE without Adaptive Tissue Tech (5.7s vs. 4.5s, p<0.001).

³ Based on comparison of time to cool to 50C in a bench-top test, vs. ACE without Adaptive Tissue Tech (up to 23% for 36cm and 29% for 23cm).

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА		
HAR23	Ножницы коагуляционные ACE+ с технологией адаптации к тканям для открытых операций, диаметр 5 мм, длина ствола 23 см	6
HAR36	Ножницы коагуляционные ACE+ с технологией адаптации к тканям для лапароскопических операций, диаметр 5 мм, длина ствола 36 см	6
HR054	Лапароскопическая рукоять	1

HARMONIC ACE

Ножницы изогнутые, 5 мм, с ручной активацией для открытых и эндоскопических вмешательств

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Общая хирургия, урология, колопроктология, гинекология, отоларингология, бариатрия, нейрохирургия, маммология, забор трансплантатов для сердечно-сосудистой хирургии, выделение структур при ортопедических операциях (в том числе на позвоночнике и суставах), операции в области головы и шеи, другие открытые вмешательства.



ИНСТРУМЕНТЫ ГАРМОНИК

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

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

HARMONIC ACE

Ножницы изогнутые, 5 мм,
с ручной активацией
для открытых и эндоскопических вмешательств

ДЛЯ НАСТОЯЩИХ АСОВ ХИРУРГИИ

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

Универсальные, предельно удобные ножницы, в которых воплощены все инновации серии Гармоник

- Минимальное термическое воздействие на окружающие ткани (в пределах 1 мм)
- Коагуляция и рассечение сосудов диаметром до 5 мм включительно
- Многофункциональность: рассечение, коагуляция, кавитационное препарирование, возможность использования в качестве граспера, диссектора
- Изогнутое лезвие, обеспечивающее оптимальную визуализацию кончика браншей и всего операционного поля
- Наличие двух рисок на верхней бранше, расстояние между которыми – 5 мм, для удобства верификации диаметра сосудов и расположения ткани
- Диаметр ствола 5 мм, антибликовое покрытие
- Вращение ствола инструмента на 360°
- Наличие функции щелчка при достижении оптимального давления на рукоять сведения браншей

НОВЫЙ УРОВЕНЬ ЭРГОНОМИКИ

Для серии Harmonic ACE E, на основе данных опроса нескольких тысяч хирургов по всему миру, был разработан новый эргономичный дизайн. Как результат, в сравнении с предыдущим поколением насадок ACE, был улучшен баланс инструмента, достигнуто меньшее усилие на ротацию, на удержание инструмента в руке, что, как следствие, снизило интраоперационную утомляемость хирургов.

Инструменты ACE выпускаются с рукоятками двух типов: пистолетной (Серия ACE E) и аксиальной (ACE14S).

Обрезиненное покрытие кнопок активации, рукоятей сведения браншей и кольца ротации в серии ACE E.

Пистолетная рукоятка с толкателем для тыльной стороны пальцев, обеспечивает более точный и комфортный контроль при управлении браншами всеми поверхностями пальцев.

Длина - 23, 36 и 45 см
ACE23E, ACE36E и ACE45E



Длина – 14 см
ACE14S



HP054



КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА		
ACE14S	Ножницы изогнутые ACE с ручной активацией, 14 см, аксиальная рукоятка	6
ACE23E	Ножницы изогнутые ACE с ручной активацией, 23 см	6
ACE36E	Ножницы изогнутые ACE с ручной активацией, 36 см	6
ACE45E	Ножницы изогнутые ACE с ручной активацией, 45 см	6
HGA11	Адаптер для инструментов Harmonic	1
HP054	Лапаросоническая рукоять	1

HARMONIC LCS

Ножницы изогнутые, 5 мм,
для эндоскопических вмешательств

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопические вмешательства в онкологии, общей хирургии, урологии, колопроктологии, торакальной хирургии, гинекологии, отоларингологии, бариатрии, нейрохирургии, маммологии, заборе трансплантатов для сердечно-сосудистой хирургии, выделении структур при ортопедических операциях (в том числе на позвоночнике и суставах) и другие виды вмешательств



ИНСТРУМЕНТЫ ГАРМОНИК

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

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

HARMONIC LCS

Ножницы изогнутые, 5 мм,
для эндоскопических
вмешательств

ДОСТУПНЫЙ ВАРИАНТ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИСЕКЦИИ И КОАГУЛЯЦИИ

ИЗОГНУТЫЕ НОЖНИЦЫ, 5 ММ

- Благодаря изогнутому дизайну браншей обеспечивают удобный доступ и хорошую визуализацию
- Многофункциональный инструмент: может использоваться для разделения, коагуляции и кавитационного препарирования тканей, а также в качестве граспера и диссектора
- Диаметр ствола – 5 мм, ротация на 360°
- Длина лезвия – 15 мм
- Лигирование сосудов диаметром до 3 мм включительно

ГРАНЕННЫЙ КРАЙ С ОСТРЫМ ЛЕЗВИЕМ С ТЫЛЬНОЙ СТОРОНЫ

- Может использоваться в качестве лезвия

ТУПОЙ КОНЧИК

- Точечная коагуляция

TLB01



LCSC5



HP054



КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА		
LCSC5	Ножницы лапароскопические изогнутые, диаметр 5 мм, длина 36 см	6
TLB01	Ключ рабочей части	2
HGA11	Адаптер для инструментов Harmonic	1
HP054	Лапароскопическая рукоять	1

HARMONIC HDH05

Диссекционный крючок, 5 мм,
для эндоскопических вмешательств

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопические вмешательства в онкологии, общей хирургии, урологии, колопроктологии, торакальной хирургии, гинекологии, отоларингологии, бариатрии, нейрохирургии, маммологии, заборе трансплантатов для сердечно-сосудистой хирургии, выделении структур при ортопедических операциях (в том числе на позвоночнике и суставах) и другие виды вмешательств



ИНСТРУМЕНТЫ ГАРМОНИК

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

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

HARMONIC HDH05

Диссекционный крючок,
5 мм, для эндоскопических
вмешательств

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Может использоваться для разделения, коагуляции и кавитационного препарирования тканей.
- Конфигурация рабочей поверхности способствует удобному доступу и обеспечивает хорошую визуализацию.
- Режущая кромка заточена под углом 60°.
- Тупой выпуклый край и плоские боковые поверхности крючка предназначены для коагуляции и диссекции тканей.
- Длина рабочей части лезвия 8 мм, ширина 5 мм, толщина 1 мм.
- Лигирование сосудов диаметром до 2 мм.

ПРЕИМУЩЕСТВА РУЧНОЙ АКТИВАЦИИ (НЕОБХОДИМ АДАПТЕР HSA08):

Способствует увеличению эффективности использования насадки и сокращению времени оперативного вмешательства.

Уменьшает усталость ног, связанную с необходимостью активации педали.

Устраняет потребность в передвижении педали для продолжения вмешательства с другой стороны операционного стола.

Освобождает пространство на полу в операционной вследствие отсутствия необходимости в педали и кабеле.

TLB01



HDH05



HSA08



HP054



КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА		
HDH05	Крючок эндоскопический, длина 32 см	6
HSA06	Адаптер для 5-мм лезвий	2
HSA08	Адаптер для 5-мм лезвий с ручной активацией	1
TLB01	Ключ рабочей части	2
HGA11	Адаптер для инструментов Harmonic	1
HP054	Лапароскопическая рукоять	1

HARMONIC CS

Ножницы изогнутые,
5 мм, для открытых
вмешательств

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

общая хирургия, пластическая хирургия, урология, колопроктология, гинекология, отоларингология, нейрохирургия, забор трансплантатов для сердечно-сосудистой хирургии, выделение структур при ортопедических операциях (в том числе на позвоночнике и суставах), хирургические операции в области головы и шеи, другие открытые вмешательства



ИНСТРУМЕНТЫ ГАРМОНИК

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

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

HARMONIC CS

Ножницы изогнутые,
5 мм, для открытых
вмешательств

ДОСТУПНЫЙ ВАРИАНТ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ДИССЕКЦИИ И КОАГУЛЯЦИИ

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Благодаря изогнутым браншам обеспечивают удобный доступ и хорошую визуализацию
- Многофункциональность: могут использоваться для разделения, коагуляции и кавитационного препарирования тканей, а также в качестве граспера и диссектора
- Ножницеобразная аксиальная рукоятка, небольшой вес насадки
- Педальная активация
- Антибликовое покрытие ствола
- Диаметр ствола 5 мм, ротация на 360°
- Длина активной бранши (лезвия) 15 мм, ширина 1,3 мм, апертура раскрытия браншей 12 мм
- Лигирование сосудов до 3 мм включительно



КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА		
CS14C	Ножницы CS изогнутые, длина 14 см	6
CS23C	Ножницы CS изогнутые, длина 23 см	6
HGA11	Адаптер для инструментов Harmonic	1
HP054	Лапароскопическая рукоять	1

HARMONIC SYNERGY

Инновационные насадки
для открытых вмешательств

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

любые открытые операции; любые пластические операции, включая подтяжку лица, реконструктивные операции на молочных железах, абдоминопластика, пластические операции на бедрах, контурирование фигуры, пластика носа



ИНСТРУМЕНТЫ ГАРМОНИК

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

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

HARMONIC SYNERGY

Инновационные насадки
для открытых
вмешательств

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Отличная эргономика – 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
- Встроенная ручная активация, покрытые резиной кнопки для лучшего контакта с перчаткой
- Общая длина инструмента – 12 см, ствол выдвигается до 4,8 см и ротирует на 360°
- Лезвие: длина 27 мм, изогнутое, имеет острые кромки, 8-гранное сечение, дополнительная грань на кончике
- Крючок: радиус заточки 60°, длина рабочей части 8 мм, толщина 1 мм
- Лигирование сосудов до 2 мм включительно
- Подключаются к облегченной лапаросонической рукояти HPBLUE
- Меньшее усилие на удержание инструмента за счет латексных накладок на корпусе способствует точности манипуляций

Лапаросоническая рукоять HPBLUE



Насадка SYNERGY



Замок рабочей части TWGRAY
(поставляется в комплекте с насадками SYNERGY)



Лезвие SYNERGY (SNGCB)



Крючок Synergy-Hook (SNGHK)



КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА		
SNGHK	Крючок Synergy	6
SNGCB	Лезвие Synergy	6
HGA11	Адаптер для инструментов Harmonic	1
HPBLUE	Рукоять инструментов серии Focus и Synergy	1

HARMONIC WAVE

Ножницы прямые, 10 мм,
с ручной активацией

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

общая хирургия, пластическая хирургия,
урология, колопроктология, гинекология,
выделение структур при ортопедических опера-
циях (в том числе на позвоночнике и суставах),
другие открытые вмешательства



ИНСТРУМЕНТЫ ГАРМОНИК

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

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

HARMONIC WAVE

Ножницы прямые, 10 мм,
с ручной активацией

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Производительные ножницы для объемных открытых операций, прямые, с аксиальной (ножницеобразной рукояткой)
- Коагуляция сосудов диаметром до 5 мм
- Минимальное термическое воздействие на окружающие ткани
- 18-сантиметровый ствол диаметром 10 мм оптимален для колоректальных и гинекологических операций
- 18-миллиметровое прямое круглое активное лезвие позволяет одновременно коагулировать и рассекать большее количество ткани
- Многофункциональность: рассечение, коагуляция, кавитационное препарирование, а также возможность использования в качестве граспера и диссектора сокращает необходимость частой смены инструментов
- Сниженное налипание коагулированных тканей за счет круглого в сечении лезвия

НОВАЯ ЭРГОНОМИКА:

- Для серии WAVE был разработан новый эргономичный дизайн с целью снижения интраоперационной утомляемости хирурга
- Эргономичная подпружиненная рукоятка увеличивает комфорт при длительной работе
- Захват тканей увеличен в сравнении с ножницами серии CS
- Ручная активация позволяет фокусировать внимание только на операционном поле
- Комплектуется ключом рабочей части зеленого цвета



WAVE18S



HP054



КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА		
WAVE18S	Ножницы WAVE, длина ствола 18 см	6
HGA11	Адаптер для инструментов Harmonic	1
HP054	Лапароскопическая рукоять	1

HARMONIC FOCUS FCS9

9-см ножницы серии Focus
для открытых вмешательств с неглубоким
доступом

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

хирургические вмешательства на щитовидной и паращитовидной железах, в подмышечной области, в области головы и шеи; пластической, нейрохирургии; забор трансплантатов для сердечно-сосудистой хирургии; выделение структур при ортопедических операциях (в том числе на позвоночнике и суставах), другие открытые вмешательства, включая операции у детей



ИНСТРУМЕНТЫ ГАРМОНИК

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

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

HARMONIC FOCUS FCS9

Короткая версия ножниц инновационной серии Focus для открытых вмешательств

СФОКУСИРУЙТЕСЬ НА ГЛАВНОМ

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Лигирование сосудов диаметром до 5 мм
- Латеральное термическое повреждение около 1 мм
- Оптимальный баланс инструмента в руке хирурга
- Изогнутое активное лезвие длиной 16 мм расположено поверх прижимной бранши, что дает полный визуальный контроль над проводимыми манипуляциями и помогает защитить подлежащие структуры от повреждения
- Большая апертура раскрытия браншей (20 мм) 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
- Эргономичные, покрытые резиной кольца ножниц приспособлены к различным размерам рук хирургов и вариантам позиционирования кисти
- Ножницы Focus подсоединяются к облегченной рукояти HPBLUE, что улучшает эргономические качества инструмента

НОВАЯ ЭРГОНОМИКА:

- Для серии Harmonic Focus был разработан новый эргономичный дизайн с целью увеличения точности и безопасности манипуляций
- Небольшая длина 9-см версии ножниц FOCUS позволяет полностью контролировать движения его кончика
- Уменьшенная рукоять HPBLUE снижает размер и вес собранного инструмента, улучшает его баланс
- Ручная активация позволяет хирургу фокусировать внимание только на операционном поле

Ножницы FOCUS (FCS9)



Лапароскопическая рукоять HPBLUE



Ключ рабочей части для ножниц Focus (поставляется в комплекте ножниц FCS9)



Муфта для сборки (поставляется в комплекте рукояти HPBLUE)



КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА		
FCS9	Ножницы изогнутые Focus	6
HGA11	Адаптер для инструментов Harmonic	1
HPBLUE	Рукоять инструментов серии Focus и Synergy	1

HARMONIC FOCUS FCS17

Удлиненные ножницы
серии Focus для любых открытых
вмешательств

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Открытые вмешательства в онкологии, общей хирургии, урологии, колопроктологии, торакальной хирургии, гинекологии, отоларингологии, бариатрии, нейрохирургии, маммологии, заборе трансплантатов для сердечно-сосудистой хирургии, выделении структур при ортопедических операциях (в том числе на позвоночнике и суставах), операции в области головы и шеи и другие виды вмешательств.



ИНСТРУМЕНТЫ ГАРМОНИК

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

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

HARMONIC FOCUS FCS17

Удлиненные ножницы
серии Focus для открытых
вмешательств

СФОКУСИРУЙТЕСЬ НА ГЛАВНОМ

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Коагуляция сосудов диаметром до 5 мм
- Латеральное термическое повреждение около 1 мм
- Большая длина насадки (17 см) и браншей (60 мм) позволяет работать в труднодоступных зонах
- Большая (35 мм) апертура раскрытия браншей позволяет работать с массивами тканей различного объема
- Изогнутое активное лезвие длиной 16 мм расположено над прижимной браншей, что позволяет выполнять прецизионные манипуляции и осуществлять гемостаз под полным визуальным контролем
- Расположенная снизу пассивная прижимная бранша защищает подлежащие структуры от повреждения
- Возможность ручной активации: кнопки MIN и MAX охватывают рукоятку по окружности на 280°, обуславливая удобство их активации любым пальцем

- Эргономичные кольца ножниц приспособлены к различным размерам рук хирургов и вариантам позиционирования кисти
- Ножницы Focus подсоединяются к уменьшенной и облегченной на 30% рукоятки HPBLUE, что улучшает эргономические качества инструмента

НОВАЯ ЭРГОНОМИКА:

- Для серии Harmonic FOCUS был разработан новый эргономичный дизайн с целью увеличения точности и безопасности манипуляций
- Новая, более длинная насадка актуальна в любых открытых хирургических вмешательствах
- Уменьшенная рукоять снижает размер и вес собранного инструмента, улучшает его баланс
- Ручная активация позволяет хирургу фокусировать внимание только на операционном поле

Ножницы FOCUS, 17 см FCS17



Ключ рабочей части (поставляется в комплекте ножниц FCS17)



КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА		
FCS17	Ножницы изогнутые Focus, 17 см	6
HGA11	Адаптер для инструментов Harmonic	1
HPBLUE	Рукоять инструментов серии Focus и Synergy	1

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:

Биполяры предыдущих поколений представляют собой два электрода в виде зажима или пинцета и не обладают такими свойствами, как пульсовая подача энергии, возможность измерять импеданс (сопротивление) тканей, производить рассечение и обеспечивать должную компрессию, в силу чего они показаны для лигирования сосудов диаметром лишь до 3 мм включительно.

Энсил – это биполярная коагуляция с контролем температурного воздействия на ткань, осуществляемого посредством нанотехнологий. Обладает функциями диссекции, измерения импеданса тканей и пульсовой подачи энергии для более эффективной коагуляции.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА:

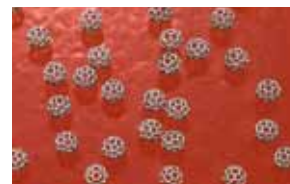
- Запатентованная технология I-BLADE® предназначена для сведения браншей инструмента и отвечает за равномерное распределение высокой силы компрессии по всей длине браншей.



- РТС-полимер регулирует температуру нагрева ткани в пределах 100 °С, обеспечивая минимальное налипание тканей на бранши инструмента. Существенно снижает степень обугливания ткани и, как следствие, задымленности операционного поля.



> 100 °С



< 100 °С

- Особая конфигурация электродов обеспечивает минимальное термическое повреждение ткани.

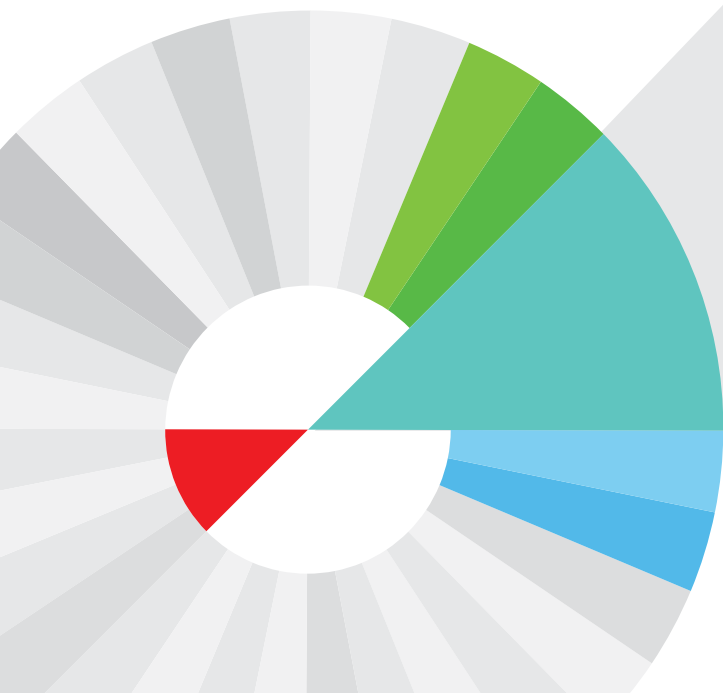


Обычные биполярные инструменты используют простое расположение активного и возвратного электродов. По мере прохождения электротока ткань обезвоживается, и сопротивление возрастает. Ток, следуя по пути наименьшего сопротивления, распространяется в стороны, травмируя боковую ткань.



Благодаря особой конфигурации активный электрод окружен множеством возвратных, что обеспечивает циркуляцию направлений хода тока внутрь самих браншей, тем самым ограничивая латеральное термическое повреждение.

Инструменты Энсил



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

Инструменты технологии Энцил позволяют одновременно лигировать и рассекать сосуды до 7 мм включительно, работать с крупными массивами ткани и сосудистыми пучками.

Латеральное термическое поражение в пределах 1 мм достигается за счет эффективного симбиоза таких технологий, как:

PTC (Positive Temperature Coefficient)

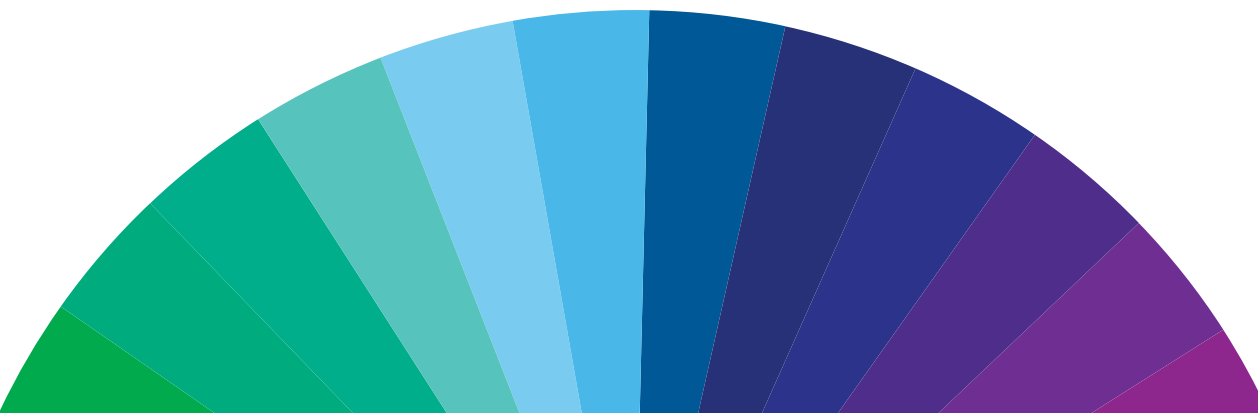
- Применение полимера с наночастицами углерода
- Ограничение температуры в зоне коагуляции около 100°C

I-BLADE™

- Превосходная равномерная компрессия тканей

Особая конфигурация электродов

- Положительный «+» электрод окружен отрицательно «-» заряженными
- Все направления хода тока ограничены внутренней поверхностью браншей



ENSEAL G2 Tissue Sealers

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

Бережное отношение
к тканям
Надежное
лигирование

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

открытые и эндоскопические вмешательства в онкологии, общей хирургии, урологии, колопроктологии, торакальной хирургии, гинекологии, бариатрии, маммологии, заборе трансплантатов для сердечно-сосудистой хирургии, выделении структур при ортопедических операциях (в том числе на позвоночнике и суставах), операции в области головы и шеи и другие виды вмешательств



ИНСТРУМЕНТЫ ЭНСИЛ ВТОРОГО ПОКОЛЕНИЯ

РУ № ФСЗ 2012/11598 от 14.03.2012. Товар сертифицирован.

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

ENSEAL G2 Tissue Sealers

Бережное отношение к тканям
Надежное лигирование

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА



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

Новый дизайн инструментов обеспечивает удобство и точность манипуляций, а также уверенность в результате.

ИНТЕГРИРОВАННАЯ АКТИВАЦИЯ

- Доставляет электроэнергию к тканям до их рассечения

ЗВУКОВОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ

- Обеспечивает информативность всего цикла коагуляции

ЭРГОНОМИЧНЫЙ ДИЗАЙН

- Инструменты обеспечивают удобство манипуляций и надежный результат

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ
ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА		
NSLG2C14	Насадка для диссекции и коагуляции ЭНСИЛ G2 изогнутая, Диаметр ствола 5 мм, длина ствола 14 см	6
NSLG2C25	Насадка для диссекции и коагуляции ЭНСИЛ G2 изогнутая, Диаметр ствола 5 мм, длина ствола 25 см	6
NSLG2C35	Насадка для диссекции и коагуляции ЭНСИЛ G2 изогнутая, Диаметр ствола 5 мм, длина ствола 35 см	6
NSLG2C45	Насадка для диссекции и коагуляции ЭНСИЛ G2 изогнутая, Диаметр ствола 5 мм, длина ствола 45 см	6
NSLG2S14	Насадка для диссекции и коагуляции ЭНСИЛ G2 прямая, Диаметр ствола 5 мм, длина ствола 14 см	6
NSLG2S25	Насадка для диссекции и коагуляции ЭНСИЛ G2 прямая, Диаметр ствола 5 мм, длина ствола 25 см	6
NSLG2S35	Насадка для диссекции и коагуляции ЭНСИЛ G2 прямая, Диаметр ствола 5 мм, длина ствола 35 см	6
NSLG2S45	Насадка для диссекции и коагуляции ЭНСИЛ G2 прямая, Диаметр ствола 5 мм, длина ствола 45 см	6

ENSEAL G2 Super Jaw

Энсил Super Jaw (Супер Джоу),
насадка для биполярной коагуляции
и диссекции, длина 22 см

ЭНСИЛ Super Jaw (Супер Джоу) для биполярной коагуляции и диссекции

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

открытые вмешательства в онкологии, общей хирургии, урологии, колопроктологии, торакальной хирургии, гинекологии, бариатрии, маммологии и другие виды вмешательств



ИНСТРУМЕНТЫ ЭНСИЛ ВТОРОГО ПОКОЛЕНИЯ

РУ № ФСЗ 2012/11598 от 14.03.2012. Товар сертифицирован.

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

ENSEAL G2 Super Jaw

Энсил Super Jaw (Супер Джоу),
насадка для биполярной коагуляции
и диссекции, длина 22 см

ЭНСИЛ Super Jaw (Супер Джоу) для биполярной коагуляции и диссекции

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА



ВЫСОКАЯ РАВНОМЕРНАЯ КОМПРЕССИЯ

- Лезвие I-BLADE обеспечивает равномерное распределение высокой степени компрессии по всей длине 40 мм браншей

КОНТРОЛИРУЕМАЯ ТЕМПЕРАТУРА ТКАНЕЙ

- Технология контроля температуры тканей посредством РТС-полимера регулирует температуру ткани в пределах 100 °С
- Обеспечивает минимум налипания, обугливания и дыма

МИНИМАЛЬНОЕ ЛАТЕРАЛЬНОЕ ТЕРМИЧЕСКОЕ ПОРАЖЕНИЕ

- Особая конфигурация электродов позволяет ограничивать пути направления хода тока внутри самих браншей, минимизируя латеральное термическое повреждение ткани
- Позволяет работать вблизи жизненно важных органов

КОД

ОПИСАНИЕ

КОЛ-ВО В УПАКОВКЕ

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

NSEALX22L

ЭНСИЛ Super Jaw, насадка для биполярной коагуляции и диссекции, длина 22 см

6

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

ENSEAL

Насадки серии Энсил первого поколения,
ствол 5 мм, бранши 5 мм

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

открытые и эндоскопические вмешательства в онкологии, общей хирургии, урологии, колопроктологии, торакальной хирургии, гинекологии, бариатрии, маммологии, заборе трансплантатов для сердечно-сосудистой хирургии, выделении структур при ортопедических операциях (в том числе на позвоночнике и суставах), операции в области головы и шеи и другие виды вмешательств



ИНСТРУМЕНТЫ ЭНСИЛ ПЕРВОГО ПОКОЛЕНИЯ

РУ № ФСЗ 2010/07553 от 02.08.2010. РУ № ФСЗ 2012/11599 от 14.03.2012. Товар сертифицирован.

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

ENSEAL

Насадки серии Энсил первого поколения, ствол 5 мм, бранши 5 мм

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПРЯМЫЕ 5-ММ БРАНШИ:

- Запатентованный дизайн браншей и РТС-полимер гарантируют контролируемую температурой подачу энергии
- Лезвие I-Blade создает отличную и равномерную компрессию, как в сшивающих аппаратах, что повышает прочность накладываемых лигатур
- Дизайн браншей позволяет спаивать, рассекать, захватывать различные ткани, а также производить диссекцию
- Атрауматичные зубчики хорошо захватывают и удерживают ткани
- Длина линии разреза 16 мм

КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- 5-мм ствол и четыре варианта длины позволяют выполнять как открытые, так и эндоскопические вмешательства (14, 25, 35 и 45 см).

- Ширина браншей – 5 мм, длина браншей – 20 мм, апертура раскрытия браншей – 16 мм
- Нижняя бранша статична, может использоваться для тупой диссекции и др.
- Антибликовое покрытие ствола.
- Ротационная рукоятка – легкое вращение ствола на 360° одной рукой.
- Кнопка ручной активации – удобно расположенная кнопка позволяет активировать насадку одной рукой, как в режиме «одного клика».
- Фактурная поверхность РТС-полимера способствует меньшему налипанию тканей на бранши.
- Индикатор блокировки лезвия имеет два логичных цветовых значения (красный, зеленый) для быстрого определения положения лезвия.
- Эргономичный дизайн рукоятки – захват удобен для хирургов с левой и правой ведущей рукой.



- Блокатор лезвия – возможность отключить лезвие для работы без диссекции.
- При полном сведении рукояток активируется особый датчик, который свидетельствует о полном выдвигении лезвия I-Blade и сигнализирует генератору о возможности завершения цикла коагуляции.
- Лигирование сосудов до 7 мм включительно

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ENSEAL НАСАДКИ ДЛЯ БИПОЛЯРНОЙ КООГУЛЯЦИИ И ДИСЕКЦИИ (5 мм прямые бранши)		
NSEAL514RH	Насадка для биполярной коагуляции и диссекции, 5 мм, длина 14 см	6
NSEAL525RH	Насадка для биполярной коагуляции и диссекции, 5 мм, длина 25 см	6
NSEAL535RH	Насадка для биполярной коагуляции и диссекции, 5 мм, длина 35 см	6
NSEAL545RH	Насадка для биполярной коагуляции и диссекции, 5 мм, длина 45 см	6
EGA11	Адаптер насадок Enseal (Энсил) для генератора G11 (Джен Илевен)	1

ENSEAL TRIO

Насадки серии Энсил Трио,
первого поколения, изогнутые бранши,
ширина 3 мм

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

открытые и эндоскопические вмешательства в онкологии, общей хирургии, урологии, колопроктологии, торакальной хирургии, гинекологии, бариатрии, маммологии, заборе трансплантатов для сердечно-сосудистой хирургии, выделении структур при ортопедических операциях (в том числе на позвоночнике и суставах), операции в области головы и шеи и другие виды вмешательств



ИНСТРУМЕНТЫ ЭНСИЛ ПЕРВОГО ПОКОЛЕНИЯ

РУ № ФСЗ 2010/07553 от 02.08.2010. РУ № ФСЗ 2012/11599 от 14.03.2012. Товар сертифицирован.

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

ENSEAL TRIO

Насадки серии Энсил Трио, первого поколения, изогнутые бранши, ширина 3 мм

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ИЗОГНУТЫЕ 3-ММ БРАНШИ

- Изящные изогнутые бранши для лучшей визуализации
- Запатентованный дизайн браншей и РТС-полимер гарантируют контролируемую температурой подачу энергии
- Лезвие I-Blade создает отличную и равномерную компрессию, как в сшивающих аппаратах, что повышает прочность накладываемых лигатур
- Дизайн браншей позволяет спаивать, рассекать, захватывать различные ткани, а также производить диссекцию
- Атравматичные зубчики отлично захватывают и удерживают ткани
- Увеличенная длина разреза за счет изогнутых браншей – 17 мм

КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- 5-мм ствол – 4 варианта длины позволяют выполнять как открытые, так и эндоскопические вмешательства (14, 25, 35 и 45 см).

- Ширина браншей 3 мм.
- Нижняя бранша статична, может использоваться для тупой диссекции и др.
- Антибликовое покрытие ствола.
- Ротационная рукоятка – легкое вращение ствола на 360° одной рукой.
- Кнопка ручной активации – удобно расположенная кнопка позволяет активировать насадку одной рукой.
- Фактурная поверхность РТС-полимера способствует меньшему налипанию тканей на бранши.
- Индикатор блокировки лезвия имеет два логичных цветовых значения (красный, зеленый) для быстрого определения положения лезвия.
- Эргономичный дизайн рукоятки – захват удобен для хирургов с левой и правой ведущей рукой.
- Блокиратор лезвия – возможность отключить лезвие для работы без диссекции.

3-мм изогнутые бранши



- При полном сведении рукояток активируется особый датчик, который свидетельствует о полном выдвигании лезвия I-Blade и сигнализирует генератору о возможности завершения цикла коагуляции.
- Лигирование сосудов до 7 мм включительно.

КОД	ОПИСАНИЕ	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
ENSEAL TRIO НАСАДКИ ДЛЯ БИПОЛЯРНОЙ КООГУЛЯЦИИ И ДИСЕКЦИИ (3-мм изогнутые бранши)		
ETRIO314H	Насадка для биполярной коагуляции и диссекции, 5 мм, 3 мм изогнутые бранши, длина 14 см	6
ETRIO325H	Насадка для биполярной коагуляции и диссекции, 5 мм, 3 мм изогнутые бранши, длина 25 см	6
ETRIO335H	Насадка для биполярной коагуляции и диссекции, 5 мм, 3 мм изогнутые бранши, длина 35 см	6
ETRIO345H	Насадка для биполярной коагуляции и диссекции, 5 мм, 3 мм изогнутые бранши, длина 45 см	6
EGA11	Адаптер насадок Enseal (Энсил) для генератора G11 (Джен Илевен)	1

Электро- хирургические инструменты



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

Компания Ethicon Energy выпускает широкий спектр биполярных и монополярных инструментов для открытых и эндоскопических хирургических вмешательств:

- Биполярные ножницы PowerStar для открытых операций
- Биполярные зажимы Endopath для эндоскопических операций
- Монополярные инструменты серии Probe Plus II для эндоскопических операций

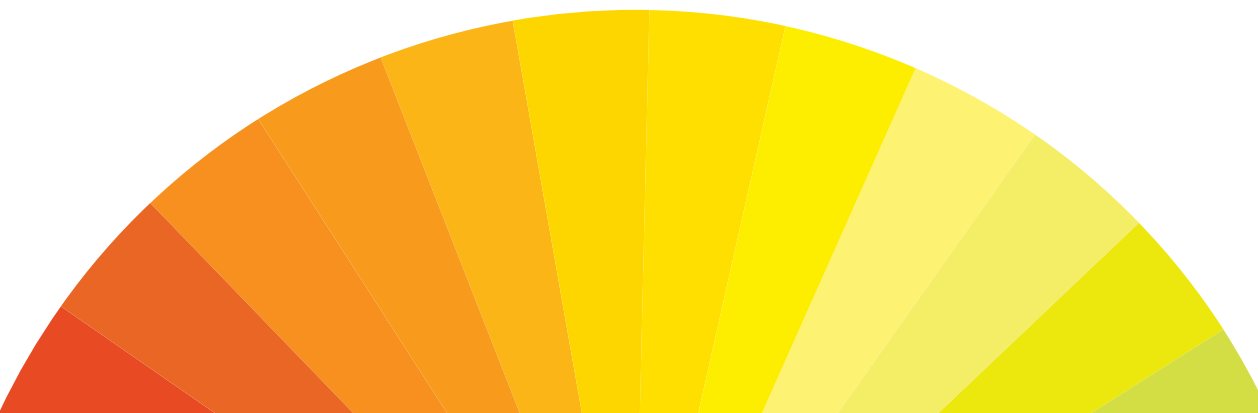
Серия биполярных ножниц PowerStar (Пауэрстар) представлена 10-ю моделями с различной длиной инструментов и формой браншей. Биполярные ножницы позволяют осуществлять одновременный разрез и коагуляцию тканей.

Так как электрический ток проходит строго между браншами, эти ножницы могут быть использованы у пациентов с кардиостимуляторами. Выпускается три вида соединительных кабелей, что позволяет использовать эти инструменты с электрохирургическими генераторами различных производителей.

Эндоскопические биполярные зажимы Endopath (Эндопас) предназначены для манипуляций с тканями, при этом дают возможность использования биполярной коагуляции.

Серия эндоскопических монополярных электродов и канюль Probe Plus II (Проуб Плас II) характеризуются надежностью, эргономичностью, удобством для работы хирурга и представлена инструментами для препарирования, разделения, коагуляции тканей, а также ирригации и аспира-

ции. Для адекватной работы с тканями разной плотности, размеров и структуры в этой группе присутствуют инструменты с различной формой рабочей поверхности. Сменные рукоятки для электродов и канюль: пистолетной и прямой формы, а также с ручной активацией или активацией от педали. Два вида соединительных кабелей позволяют использовать насадки с электрохирургическими генераторами различных производителей.



POWERSTAR

Биполярные
ножницы

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

открытые хирургические вмешательства



ЭЛЕКТРОХИРУРГИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

РУ № ФСЗ 2008/02750 от 21.10.2008. Товар сертифицирован.

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

POWERSTAR

Биполярные ножницы

- Ножницы PowerStar multifunctional, 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.
- Использование биполярных ножниц обеспечивает надежный гемостаз и коагуляцию сосудов диаметром до 3 мм включительно.
- 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.

- Серия PowerStar включает 9 моделей с различными формами лезвий различной длины. Модели с тонкими узкими верхушками лезвий используются при вмешательствах, требующих большой точности.
- Три модели соединительных кабелей обеспечивают совместимость ножниц с большей частью электрохирургических биполярных генераторов.

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ НОЖИЦ:

- Снижение частоты смены инструментов во время вмешательства.
- Сокращение операционного времени.

БЕЗОПАСНОСТЬ БИПОЛЯРНОЙ ТЕХНОЛОГИИ:

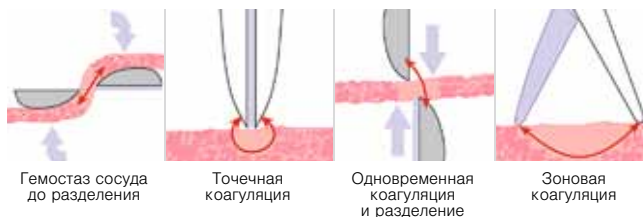
- Локальное воздействие электрического тока на ткань только между браншами.
- Снижение риска случайного повреждения соседних органов и тканей.
- Возможность применения у пациентов с кардиостимуляторами.



ЭКОНОМИЧНОСТЬ:

- Многократные (до 50 операций).
- Могут заменять клипирование и лигирование.
- Возможная замена применения электродов и монополярных пластин.

КОД	ОПИСАНИЕ	ДЛИНА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
БИПОЛЯРНЫЕ НОЖНИЦЫ POWERSTAR			
BP100	ДЛЯ ТЕНОТОМИИ ИЗОГНУТЫЕ	115 мм	1
BP120	ДЛЯ ТЕНОТОМИИ ИЗОГНУТЫЕ	175 мм	1
BP310	МЕЦЕНБАУМА С ТОЧНЫМИ КОНЦАМИ	145 мм	1
BP320	МЕЦЕНБАУМА С ТОЧНЫМИ КОНЦАМИ	175 мм	1
BP340	МЕЦЕНБАУМА С ТОЧНЫМИ КОНЦАМИ	230 мм	1
BP360	МЕЦЕНБАУМА С ТОЧНЫМИ КОНЦАМИ	280 мм	1
BP520	МЕЦЕНБАУМА ИЗОГНУТЫЕ	175 мм	1
BP540	МЕЦЕНБАУМА ИЗОГНУТЫЕ	230 мм	1
BP560	МЕЦЕНБАУМА ИЗОГНУТЫЕ	280 мм	1
КАБЕЛИ К БИПОЛЯРНЫМ НОЖНИЦАМ POWERSTAR			
BP910	AESCLAP, BERCHTOLD, MATIN, WOLF	5 м	1
BP930	ERBE, STORZ	5 м	1
BP940	PEGASYS, VALLEYLAB	5 м	1



ENDOPATH

Эндоскопические
биполярные
зажимы

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопическая
хирургия



ЭЛЕКТРОХИРУРГИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

РУ № ФСЗ 2011/09676 от 27.04.2011. Товар сертифицирован.

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

ENDOPATH

Эндоскопические биполярные зажимы

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ БРАНШИ:

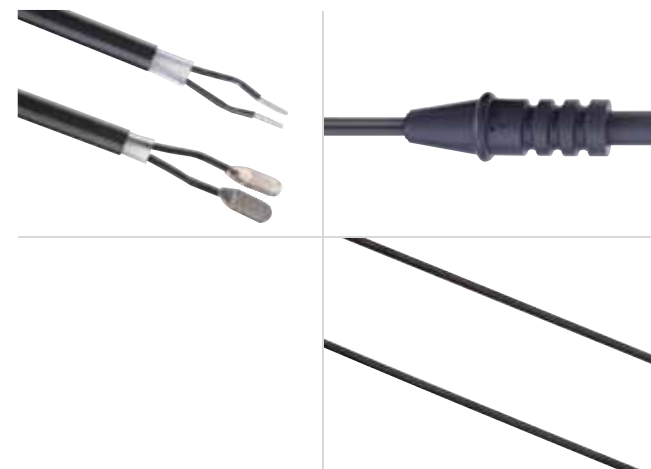
- Рифленные бранши биполярных зажимов Эндопас обеспечивают превосходный захват тканей даже с деликатной структурой.
- Специальное покрытие для предотвращения налипания коагулированных тканей.
- Наличие моделей с двумя видами браншей: широкие бранши – для коагуляции проблемных зон и крупных сосудов, тонкие бранши – для микрокоагуляции деликатных или труднодоступных структур.
- Параллельное положение сомкнутых браншей обеспечивает надежный гемостаз.
- Биполярные зажимы предназначены для использования при одном хирургическом вмешательстве.
- Многоцветный соединительный кабель подходит к любому типу хирургического электрогенератора и стерилизуется автоклавированием до 20 раз (при давлении 2 бар в течение 5 минут при температуре 134 °С).

ХОРОШАЯ ЭРГОНОМИКА:

- Превосходная эргономика рукоятки и колесико вращения ствола инструмента на 360° обеспечивают точное позиционирование браншей в любом месте операционного поля.
- Черное антибликовое покрытие биполярных зажимов гарантирует полную изоляцию.



EBC02
для Berchtold,
Martin



КОД	ОПИСАНИЕ	ДИАМЕТР СТВОЛА	ДЛИНА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
БИПОЛЯРНЫЕ ЗАЖИМЫ ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ				
ЕВF01	С ШИРОКИМИ БРАНШАМИ	5 мм	33 см	5
ЕВF02	С УЗКИМИ БРАНШАМИ	5 мм	33 см	5
КАБЕЛИ К БИПОЛЯРНЫМ ЗАЖИМАМ ENDOPATH, МНОГОЦВЕТНЫЕ				
ЕВC02	БИПОЛЯРНЫЙ КАБЕЛЬ С КОННЕКТОРОМ В ФОРМЕ БАНАНА ДЛЯ ГЕНЕРАТОРОВ BERCHTOLD, MARTIN	–	3 м	1

ETHICON

PART OF THE *Johnson & Johnson* FAMILY OF COMPANIES

PROBE PLUS II

Эндоскопические
монополярные
электроды и канюли

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

эндоскопическая
хирургия



ЭЛЕКТРОХИРУРГИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

РУ № ФСЗ 2011/09676 от 27.04.2011. Товар сертифицирован.

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

PROBE PLUS II

Эндоскопические
монополярные
электроды и канюли

ШИРОКИЙ ВЫБОР:

- Серия из девяти хирургических электродов с диаметром ствола 5 мм, наличием функции ротации на 360° (кроме иглы), представленной двумя вариантами длины: 29 и 34 см.
- Три канюли диаметром 10 мм, сочетающие функции ирригации и аспирации. Одна канюля диаметром 5 мм.

УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Эргономичная рукоятка обеспечивает простоту манипуляций.
- Для удобства использования выпускаются две модели рукояток: пистолетная и прямая, с двумя видами управления: ручным или от педали.
- Электроды и канюли являются взаимозаменяемыми.
- Probe Plus II подключается к монополярному генератору и используется через троакары диаметром 5 мм и 10/12 мм.



КОД	ОПИСАНИЕ	РУКОЯТЬ	ДИАМЕТР СТВОЛА	ДЛИНА ИНСТРУМЕНТА	КОЛ-ВО ШТУК В УПАКОВКЕ
РУКОЯТКИ ДЛЯ ЭНДОСКОПИЧЕСКИХ ЭЛЕКТРОДОВ И КАНЮЛЬ					
ERN01	С АКТИВАЦИЕЙ ОТ НОЖНОГО ПРИВОДА	ПИСТОЛЕТНАЯ		–	6
ERN02	С РУЧНОЙ АКТИВАЦИЕЙ	ПИСТОЛЕТНАЯ		–	6
ERN03	С АКТИВАЦИЕЙ ОТ НОЖНОГО ПРИВОДА	ПРЯМАЯ		–	6
ERN04	С РУЧНОЙ АКТИВАЦИЕЙ	ПРЯМАЯ		–	6
ЭЛЕКТРОДЫ ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ					
EPS01	ДЛИННЫЙ КРЮЧОК		5 мм	34 см	6
EPS02	ДЛИННАЯ ЛОПАТКА		5 мм	34 см	6
EPS03	ДЛИННЫЙ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ		5 мм	34 см	6
EPS04	ДЛИННЫЙ ИЗОГНУТЫЙ		5 мм	34 см	6
EPS05	КОРОТКИЙ КРЮЧОК		5 мм	29 см	6
EPS06	КОРОТКАЯ ЛОПАТКА		5 мм	29 см	6
EPS07	КОРОТКИЙ ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ		5 мм	29 см	6
EPS08	КОРОТКИЙ ИЗОГНУТЫЙ		5 мм	29 см	6
EPS09	КОРОТКИЙ ИГОЛЬЧАТЫЙ		5 мм	29 см	6
КАНЮЛИ ЭНДОСКОПИЧЕСКИЕ					
EPS10	ДЛЯ АСПИРАЦИИ / ИРРИГАЦИИ		10 мм	34 см	6
EPS11	ОТКРЫТАЯ ДЛЯ АСПИРАЦИИ / ИРРИГАЦИИ		10 мм	34 см	6
EPS13	ГИБКАЯ		5 мм	34 см	6