

Medtronic

Решения, которым можно доверять

Лапароскопические инструменты
Каталог продукции

2020



Почему Medtronic?

Компания Medtronic имеет обширный опыт партнерских отношений с государственными клиниками и частными заказчиками. Мы предлагаем концепцию клинической экспертизы, инноваций и ценностно-ориентированного здравоохранения через внедрение продуктов и услуг, ориентированных в первую очередь на пациентов и результаты их лечения.

Продукция для операционного блока

Мы гордимся тем, что Medtronic - это бренд, которому доверяют. Заслужив репутацию надежного партнера, компания Medtronic обеспечит Вас всем необходимым в операционной и предоставит возможность еще более эффективно оперировать пациентов, от первого разреза до последнего шва. Давайте отправимся в будущее вместе!

Введение

Посвятив более 50 лет научным изысканиям и инженерным разработкам, Medtronic хорошо понимает реальные потребности клиники. Решения для лапароскопии Medtronic и службы клиентской поддержки ориентированы на оптимизацию и упрощение работы больницы. Новые конфигурации оборудования и революционные дизайны, представляют собой обновленный стандарт и следующий уровень эффективности как в отношении оснащения клиник, так и в отношении помощи пациентам.

VersaOne Троакары

Многочисленные интервью с хирургами, фокус-группы и испытания в лаборатории позволили создать технологическое решение^{*1}, на основе которого выпускается целая линейка троакаров с улучшенными характеристиками.

В линейку троакаров VersaOne входят:

- Оптические троакары
- Безлезвийные троакары
- Лезвийные троакары
- Тупоконечные троакары

Торакальный доступ

Одноразовые троакары для создания торакального доступа используются в ходе эндоскопических процедур в качестве инструментального порта. Троакары Thoracoport soft имеют более мягкую канюлю для инструментов по сравнению со стандартными.

Принадлежности

К принадлежностям относится игла Surgineedle для создания пневмоперитонеума при лапароскопических операциях, а также поддоны для хранения и стерилизации, и эндоскопические инструменты.

Surgisleeve Протектор раны

Устройство для защиты раны, используемое в ходе минимально инвазивных вмешательств. Выпускается в двух конструктивных вариантах и в нескольких размерах; обеспечивает защиту краев раны и улучшает визуализацию.

* По сравнению с продуктом предыдущего поколения.

** Универсальная канюля совместима с различными обтураторами.

¹ На основании внутреннего отчета об испытании #2143-123. Относится к 12 мм троакар Medtronic по сравнению с 12 мм безлезвийным троакар Medtronic Thoracoport. Март 2013 г.

Содержание

Троакары	Оптические троакары 5
	Лезвийные и тупокочные троакары 6
	Безлезвийные троакары..... 7
	Система доступа VersaStep Plus..... 8
	Торакальный доступ 9
Защита раны	Surgisleeve Протектор раны 10
Клипперы	Эндоскопические клипперы 12
	Клипперы для открытых операций..... 13
	Клипперы многоразовые..... 14
Инструменты для эвакуации органов и тканей	Контейнеры для извлечения препарата 16
Лапароскопические инструменты	Диссекторы, Грасперы, Ножницы, Зажимы 18
	Ретракторы 19
Эндоскопические шовные инструменты	Endo Stitch 21
	V-loc..... 23

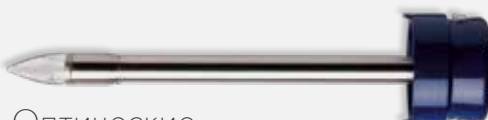
Троакары VersaOne



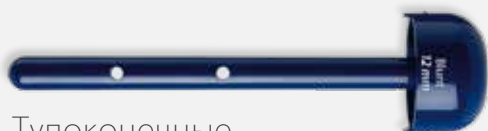
Безлезвийные



Лезвийные



Оптические



Тупоконечные

VersaOne Оптический троакар¹



Код	Описание	Размер	Длина	Количество
ONB5STF	VersaOne троакар оптический с фиксирующей канюлей, 5 мм стандартный	5 мм	100 мм	6
ONB5SHF	VersaOne троакар оптический с фиксирующей канюлей, 5 мм короткий	5 мм	70 мм	6
ONB5LGF	VersaOne троакар оптический с фиксирующей канюлей, 5 мм длинный	5 мм	150 мм	6
ONB11STF	VersaOne троакар оптический с фиксирующей канюлей, 11 мм стандартный	5 - 11 мм	100 мм	6
ONB11LGF	VersaOne троакар оптический с фиксирующей канюлей, 11 мм длинный	5 - 11 мм	150 мм	6
ONB12STF	VersaOne троакар оптический с фиксирующей канюлей, 12 мм стандартный	5 - 12 мм	100 мм	6
ONB12STS	VersaOne троакар оптический с гладкой канюлей, 12 мм стандартный	5 - 12 мм	100 мм	6
ONB12SHF	VersaOne троакар оптический фиксирующей канюлей, 12 мм длинный	5 - 12 мм	70 мм	6
ONB12LGF	VersaOne троакар оптический с фиксирующей канюлей, 12 мм длинный	5 - 12 мм	150 мм	6
ONB15STF	VersaOne троакар оптический с фиксирующей канюлей, 15 мм стандартный	5 - 15 мм	100 мм	6

Visiport Plus RPF Оптические троакары²



Код	Описание	Количество
176673P	Visiport Plus RPF 5 мм-11 мм стандартный оптический троакар с гладкой бесконвертерный канюлей VersaPort Plus RPF	3
176674PF	Visiport Plus RPF 5 мм-12 мм стандартный оптический троакар с фиксирующей ребристой канюлей VersaPort Plus	3
176674P	Visiport Plus RPF 5 мм-12 мм - стандартный оптический троакар с гладкой бесконвертерной канюлей VersaPort Plus RPF	3

1 «Троакары VersaOne» РЗН 2018/387 от 19.07.2018

2 «Инструменты хирургические AutoSuture для эндоскопических оперативных вмешательств Visiport Plus RPF» ФСЗ 2011/10131 от 01.02.2018

VersaOne Троакар с лезвием ¹



Код	Описание	Размер	Длина	Количество
B5STF	VersaOne троакар с лезвием с фиксирующей канюлей, 5 мм стандартный	5 мм	100 мм	6
B5STS	VersaOne троакар с лезвием с гладкой канюлей, 5 мм стандартный	5 мм	100 мм	6
B5SHF	VersaOne троакар с лезвием с фиксирующей канюлей, 5 мм короткий	5 мм	70 мм	6
B5SHS	VersaOne троакар с лезвием с гладкой канюлей, 5 мм короткий	5 мм	70 мм	6
B11STF	VersaOne троакар с лезвием с фиксирующей канюлей, 11 мм стандартный	5 - 11 мм	100 мм	6
B11STS	VersaOne троакар с лезвием с гладкой канюлей, 11 мм стандартный	5 - 11 мм	100 мм	6
B12STF	VersaOne троакар с лезвием с фиксирующей канюлей, 12 мм стандартный	5 - 12 мм	100 мм	6
B12STS	VersaOne троакар с лезвием с гладкой канюлей, 12 мм стандартный	5 - 12 мм	100 мм	6
B12LGF	VersaOne троакар с лезвием с фиксирующей канюлей, 12 мм длинный	5 - 12 мм	150 мм	6
B12LGS	VersaOne троакар с лезвием с гладкой канюлей, 12 мм длинный	5 - 12 мм	150 мм	6



VersaOne Тупоконечный троакар¹

Код	Описание	Количество
BPT12STS	VersaOne троакар тупоконечный с резьбовым фиксатором, 12 мм	3

Versaport Plus Bladeless²

Код	Описание	Количество
NB8STF	Versaport троакар безлезвийный стандартный 8 мм с ребристой канюлей	6
NB3SHFLP	Versaport троакар безлезвийный короткий 2/3 мм с низкопрофильной ребристой канюлей	6



1 «Троакары VersaOne» РЗН 2018/387 от 19.07.2018

2 «Инструменты хирургические AutoSuture для эндоскопических оперативных вмешательств троакары Versaport Plus Bladeless» ФЦЗ 2011/10131 от 01.02.2018

VersaOne Безлезвийные троакары¹



Код	Описание	Размер	Длина	Количество
NONB5STF	VersaOne троакар безлезвийный с фиксирующей канюлей, 5 мм стандартный	5 мм	100 мм	6
NONB5SHF	VersaOne троакар безлезвийный с фиксирующей канюлей, 5 мм короткий	5 мм	70 мм	6
NONB5LGF	VersaOne троакар безлезвийный с фиксирующей канюлей, 5 мм длинный	5 мм	150 мм	6
NONB11STF	VersaOne троакар безлезвийный с фиксирующей канюлей, 11 мм стандартный	5 - 11 мм	100 мм	6
NONB12STF	VersaOne троакар безлезвийный с фиксирующей канюлей, 12 мм стандартный	5 - 12 мм	100 мм	6
NONB12STS	VersaOne троакар безлезвийный с гладкой канюлей, 12 мм стандартный	5 - 12 мм	100 мм	6
NONB12SHF	VersaOne троакар безлезвийный с фиксирующей канюлей, 12 мм короткий	5 - 12 мм	70 мм	6
NONB12LGF	VersaOne троакар безлезвийный с фиксирующей канюлей, 12 мм длинный	5 - 12 мм	150 мм	6
NONB15STF	VersaOne троакар безлезвийный с фиксирующей канюлей, 15 мм стандартный	5 - 15 мм	100 мм	6
NONB15LGF	VersaOne троакар безлезвийный с фиксирующей канюлей, 15 мм длинный	5 - 15 мм	150 мм	6

VersaOne Канюля универсальная²

Код	Описание	Диаметр	Длина	Количество
UNVCA5SHF	VersaOne канюля универсальная фиксирующая, короткая	5 мм	70 мм	6
UNVCA5STF	VersaOne канюля универсальная фиксирующая, стандартная	5 мм	100 мм	6
UNVCA5LGF	VersaOne канюля универсальная фиксирующая, длинная	5 мм	150 мм	6
UNVCA11STF	VersaOne канюля универсальная фиксирующая, стандартная	11 мм	100 мм	6
UNVCA12STF	VersaOne канюля универсальная фиксирующая, стандартная	12 мм	100 мм	6
UNVCA12LGF	VersaOne канюля универсальная фиксирующая, длинная	12 мм	150 мм	6
UNVCA12STS	VersaOne канюля универсальная гладкая, стандартная	12 мм	100 мм	6

¹ «Троакары VersaOne» РЗН 2018/387 от 19.07.2018

² «Канюля универсальная VersaOne» РЗН 2021/14234 от 12.0.2021

Система доступа VersaStep

Троакары Versastep Plus

	Код	Описание	Количество
	VS070000	VersaStep короткая игла для создания пневмоперитонеума, 14 G	12
	S100000	Step игла для создания пневмоперитонеума, 14 G. Совместима с системами доступа Step и Versastep Plus	10
	VS150000	VersaStep длинная игла для создания пневмоперитонеума, 14 G	12
	VS100700	VersaStep короткая радиально растягивающаяся канюля	6
	VS101000	VersaStep радиально растягивающаяся канюля	6
	VS101500	VersaStep длинная радиально растягивающаяся канюля	6
	VS100015	VersaStep радиально растягивающаяся канюля 15 мм	6
	VS100705	VersaStep короткий, 5 мм канюля и obturator с радиально растягивающейся канюлей	3
	VS101005	VersaStep стандартный, 5 мм канюля и obturator с радиально растягивающейся канюлей	3
	VS101505	VersaStep длинный, 5 мм канюля и obturator с радиально растягивающейся канюлей	3
	VS100711P	VersaStep Plus короткий, 11 мм канюля и obturator с радиально растягивающейся канюлей	3
	VS101011P	VersaStep Plus стандартный, 11 мм канюля и obturator с радиально растягивающейся канюлей	3
	VS100712P	VersaStep Plus короткий, 12 мм канюля и obturator с радиально растягивающейся канюлей	3
	VS101012P	VersaStep Plus стандартный, 11 мм канюля и obturator с радиально растягивающейся канюлей	3
	VS101512P	VersaStep Plus длинный, 11 мм канюля и obturator с радиально растягивающейся канюлей	3
	VS101015P	VersaStep Plus стандартный, 15 мм канюля и obturator с радиально растягивающейся канюлей	3

Торакальный доступ

Thoracoport

	Код	Описание	Количество
	179305	Thoracoport 5.5 мм одноразовый троакар с канюлей для инструментов до 6 мм	12
	179301	Thoracoport 10.5 мм одноразовый троакар с канюлей для инструментов 11 мм	12
	179303	Thoracoport 11.5 мм одноразовый троакар с канюлей для инструментов 12 мм	12
	179307	Thoracoport 15 мм одноразовый троакар с канюлей для инструментов 16.5 мм	12

Принадлежности

Surgineedle

Инструмент для создания пневмоперитонеума (иглы)

	Код	Описание	Количество
	172015	Surgineedle 120 мм	12
	172016	Surgineedle 150 мм - длинная	12

Endo Close

Инструмент для ушивания троакарных проколов

	Код	Описание	Количество
	173022	Endo Close устройство для ушивания троакарных проколов	12

SurgiSleeve

протектор раны

Максимальный доступ
Оптимальная защита



SurgiSleeve - устройство для защиты раны

Протектор раны предназначен для использования при минимальноинвазивных операциях в качестве защиты краев раны от контаминации для лучшей визуализации.



Код	Описание	Количество
WPXSM24	Устройство для защиты раны (очень малого размера) разрез 2 - 4 см	5
WPSM256	Устройство для защиты раны (малого размера) разрез 2.5 - 6 см	5
WPMD509	Устройство для защиты раны (среднего размера) разрез 5 - 9 см	5
WPLG914	Устройство для защиты раны (большого размера) разрез 9 - 14 см	5
WPLGR914	Устройство для защиты раны (большого размера с кольцом) разрез 9 - 14 см	5
WPXLGR1117	Устройство для защиты раны (очень большого размера с кольцом) разрез 11 - 17 см	5

Клипаппликаторы

Endo Clip III

Эндоскопический клипаппликатор



Surgiclip

Клипаппликатор для открытых операций



Клипаппликаторы эндоскопические

Технология Clip Logic

Endo Clip III 5 мм

Одноразовый клипаппликатор с технологией Clip Logic



Код	Описание	Количество
176630	Endo Clip III 5 мм с 16 средне-большими титановыми клипсами (M/L), длина штока 33 см	6

Endo Clip II 10 мм (курковый)

Одноразовый клипаппликатор с титановыми клипсами
Super Interlock



Код	Описание	Количество
176657	Endo Clip II 10 мм (курковый) с 20 средне-большими титановыми клипсами Super Interlock (M/L), длина штока 29 см	6

Клипаппликаторы для открытых операций



Premium Surgiclip II

Одноразовый механизм Premium Surgiclip Auto Suture для накладывания зажимов, Premium Surgiclip II

Код	Описание	Количество
134051	Premium Surgiclip II M-9.75 с 20 средними титановыми клипсами	6
134053	Premium Surgiclip II M-11.5 с 30 средними титановыми клипсами	6



Premium Surgiclip

Одноразовый механизм Premium Surgiclip Auto Suture для накладывания зажимов Premium Surgiclip

Код	Описание	Количество
134048	Premium Surgiclip L-13.0 с 15 большими титановыми клипсами	6

Клиппапликаторы многоразовые

Многоразовый клиппапликатор Lapro-Clip

Клиппапликатор многоразовый Lapro-Clip Auto Suture, картридж с рассасывающимися лигатурными клипсами Lapro-Clip Auto Suture



Код	Описание	Клипс в стерильной упаковке	Стерильных упаковок в коробке
8886848700	Lapro-Clip Auto Suture клиппапликатор многоразовый, стандартный 26,5 см (металлический инструмент)	-	1
8886848701	Lapro-Clip Auto Suture клиппапликатор многоразовый, длинный 33 см (металлический инструмент)	-	1
8886848808	Lapro-Clip Auto Suture картридж с рассасывающимися лигатурными клипсами, 8 мм (6 шт/уп)	6	6
8886848882	Lapro-Clip Auto Suture картридж с рассасывающимися лигатурными клипсами, 8 мм (2 шт/уп)	2	10
8886848812	Lapro-Clip Auto Suture картридж с рассасывающимися лигатурными клипсами, 12 мм (6 шт/уп)	6	6
8886848813	Lapro-Clip Auto Suture картридж с рассасывающимися лигатурными клипсами, 12 мм (2 шт/уп)	2	10
8886848814	Lapro-Clip Auto Suture картридж с рассасывающимися лигатурными клипсами, 8 мм (1 шт/уп)	1	10
8886848815	Lapro-Clip Auto Suture картридж с рассасывающимися лигатурными клипсами, 12 мм (1 шт/уп)	1	10

Инструменты для эвакуации органов и тканей



Endo Catch Gold

Контейнеры для извлечения препарата



Одноразовые контейнеры для препаратов

Код	Описание	Количество
CATCH10	Мешок для извлечения препарата ReliaCatch ¹ диаметр штока 10 мм, объем 275 мл	5
173050G	Инструменты для эвакуации органов Endo Catch Gold ² 2.5" x 6" диаметр штока 10 мм, объем 190 мл	6
173049	Инструменты для эвакуации органов Endo Catch II ² 5" x 9" диаметр штока 15 мм, объем 1500 мл	3



Одноразовые контейнеры для извлечения препарата³

Код	Описание	Количество
250-30	Контейнер для препарата Endobag 3" x 6" длина штока 20.9 см, объем 150 мл	20
250-40	Контейнер для препарата Endobag 5" x 8" длина штока 20.9 см, объем 750 мл	20

¹ «Мешок для извлечения препарата ReliaCatch» РЗН №2019/8143 от 21.02.2019

² «Инструменты хирургические AutoSuture для эндоскопических оперативных вмешательств для эвакуации органов и тканей Endo Catch Gold, Endo Catch II» ФСЗ 2011/10131 от 01.02.2018

³ «Одноразовая система Endo Bag Auto Suture 10 мм для герметичной выемки элементов ткани» РЗН 2019/9024 от 09.11.2019

Лапароскопические инструменты



Инструмент Endo Paddle Retract

Ножницы, диссекторы, зажимы



Одноразовые кусачки с монополярным каутером Endo Shears¹

Код	Цвет	Описание	Количество
176643	Серый	Endo Shears 5 мм Длина 31 см	6
174301	Черный	Endo Mini-Shears 5 мм Длина 31 см	6
174601	Серый	Endo Shears удлиненные 5 мм Длина 45 см	6
174501	Серый	Endo Shears укороченные 5 мм Длина 19 см	6



Лапароскопические грасперы, диссекторы, зажимы²

Код	Цвет	Описание	Количество
176645	Зеленый	Эндо-диссектор Endo Dissect 5мм Длина 31 см	6
173030	Синий	Эндо-зажим Endo Grasp 5 мм Длина 31 см	6
174317	Желтый	Эндо-зажим Endo Clinch II 5мм Длина 31 см	6
174001	Фиолетовый	Эндо-зажим Endo Babcock 10 мм Длина 31 см	6
173051	Черный	Эндо-зажим Endo Lung 12 мм Длина 19 см	6

¹ «Одноразовые кусачки с монополярным каутером Endo Shears Auto Suture, Endo Mini-Shears, Endo Sciz Auto Suture, Endo shears Auto Suture удлиненные, Endo shears Auto Suture укороченные» РЗН 2019/9210 от 08.11.2019

² «Инструменты хирургические AutoSuture для эндоскопических оперативных вмешательств: эндо-диссекторы стандартные, короткие, Endo Dissect, эндо-зажимы EndoLung, EndoGrasp, EndoBabcock, EndoClinch II» ФСЗ 2011/10131 от 01.02.2018

Ретракторы

Лапароскопические ретракторы



Код	Цвет	Описание	Количество
176613		Endo Retract 10 мм Длина 31 см	6
176647		Endo Retract II 10 мм Длина 32 см	6
173046		Endo Paddle Retract 12 мм Длина 46 см	3
174209		Endo Mini-Retract 5 мм Длина 31 см	6



Endo Stitch

Инструменты для наложения НИТОЧНОГО ШВА

Легкость эндоскопического шва
под любым углом



Endo Stitch
Шовный инструмент

Endo Stitch
Тройная кассета

Endo Stitch

ШОВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Endo Stitch 10 мм¹



Код	Описание	Количество
173016	Endo Stitch 10 мм Инструмент для наложения ниточного шва, длина штока 36 см	3

Endo Stitch – тройная кассета²

Кассеты к инструментам для наложения ниточного шва Endo Stitch



Код	Шовный материал	Размер USP	Размер Метрик	Длина	Кол-во	Цвет
170040	Surgidac покрытый плетёный полиэстер нерассасывающийся	0	3.5	18 см / 7"	3	Зеленый
170043	Surgidac покрытый плетёный полиэстер нерассасывающийся	0	3.5	120 см / 48"	3	Зеленый
170041	Surgidac покрытый плетёный полиэстер нерассасывающийся	2-0	3	18 см / 7"	3	Зеленый
170044	Surgidac покрытый плетёный полиэстер нерассасывающийся	2-0	3	120 см / 48"	3	Зеленый

¹ «Инструменты хирургические сшивающие с кассетами и сменными браншами для эндоскопических оперативных вмешательств: инструменты для наложения ниточного шва Endo Stitch» ФСЗ 2011/10132 от 01.02.2018 года.

² «Кассеты к инструментам хирургическим сшивающим для наложения ниточного шва Endo Stitch AutoSuture» ФСЗ 2011/10129 от 19.12.2017 года.

Endo Stitch – одинарная кассета

Кассеты к инструментам для наложения ниточного шва Endo Stitch



Код	Шовный материал	Размер USP	Размер Метрик	Длина	Кол-во	Цвет
170001	Sof silk покрытый плетеный шелк	0	3.5	18 см / 7"	12	Черный
170003	Sof silk покрытый плетеный шелк	0	3.5	120 см / 48"	12	Черный
170002	Sof silk покрытый плетеный шелк	2-0	3	18 см / 7"	12	Черный
170004	Sof silk покрытый плетеный шелк	2-0	3	120 см / 48"	12	Черный
170010	Bralon покрытый плетеный нейлон	0	3.5	18 см / 7"	12	Черный
170012	Bralon покрытый плетеный нейлон	0	3.5	120 см / 48"	12	Черный
170011	Bralon покрытый плетеный нейлон	2-0	3	18 см / 7"	12	Черный
170013	Bralon покрытый плетеный нейлон	2-0	3	120 см / 48"	12	Черный
173026	Surgidac покр. плетеный полиэстер	0	3.5	18 см / 7"	12	Зеленый
173024	Surgidac покр. плетеный полиэстер	0	3.5	120 см / 48"	12	Зеленый
173021	Surgidac покр. плетеный полиэстер	2-0	3	18 см / 7"	12	Зеленый
173023	Surgidac покр. плетеный полиэстер	2-0	3	120 см / 48"	12	Зеленый
170050	Polysorb покрытый плетеный синтетический рассасывающийся	0	3.5	18 см / 7"	12	Фиолетовый
170052	Polysorb покрытый плетеный синтетический рассасывающийся	0	3.5	120 см / 48"	12	Фиолетовый
170054	Polysorb покрытый плетеный синтетический рассасывающийся	0	3.5	18 см / 7"	12	Не окрашен
170051	Polysorb покрытый плетеный синтетический рассасывающийся	2-0	3	18 см / 7"	12	Фиолетовый
170053	Polysorb покрытый плетеный синтетический рассасывающийся	2-0	3	120 см / 48"	12	Фиолетовый
170055	Polysorb покрытый плетеный синтетический рассасывающийся	2-0	3	18 см / 7"	12	Не окрашен
170070	Polysorb покрытый плетеный синтетический рассасывающийся	3-0	2	18 см / 7"	12	Фиолетовый
170071	Polysorb покрытый плетеный синтетический рассасывающийся	3-0	2	120 см / 48"	12	Фиолетовый
170072	Polysorb покрытый плетеный синтетический рассасывающийся	3-0	2	18 см / 7"	12	Не окрашен
170073	Polysorb покрытый плетеный синтетический рассасывающийся	3-0	2	120 см / 48"	12	Не окрашен
170092	Polysorb покрытый плетеный синтетический рассасывающийся	4-0	1.5	18 см / 7"	12	Фиолетовый
170090	Polysorb покрытый плетеный синтетический рассасывающийся	4-0	1.5	120 см / 48"	12	Фиолетовый
170094	Polysorb покрытый плетеный синтетический рассасывающийся	4-0	1.5	18 см / 7"	12	Не окрашен

V-Loc

Кассеты к инструментам для наложения ниточного шва Endo Stitch



Код	Описание	Размер USP	Длина	Количество
VLOCA004L	V-Loc 180 рассасывающийся	0	10 см / 4"	6
VLOCA006L	V-Loc 180 рассасывающийся	0	15 см / 6"	6
VLOCA008L	V-Loc 180 рассасывающийся	0	20 см / 8"	6
VLOCA204L	V-Loc 180 рассасывающийся	2-0	10 см / 4"	6
VLOCA206L	V-Loc 180 рассасывающийся	2-0	15 см / 6"	6
VLOCA208L	V-Loc 180 рассасывающийся	2-0	20 см / 8"	6
VLOCA304L	V-Loc 180 рассасывающийся	3-0	10 см / 4"	6
VLOCA306L	V-Loc 180 рассасывающийся	3-0	15 см / 6"	6
VLOCA308L	V-Loc 180 рассасывающийся	3-0	20 см / 8"	6
VLOCN004L	V-Loc PBT не рассасывающийся	0	10 см / 4"	6
VLOCN006L	V-Loc PBT не рассасывающийся	0	15 см / 6"	6
VLOCN008L	V-Loc PBT не рассасывающийся	0	20 см / 8"	6
VLOCN204L	V-Loc PBT не рассасывающийся	2-0	10 см / 4"	6
VLOCN206L	V-Loc PBT не рассасывающийся	2-0	15 см / 6"	6
VLOCN208L	V-Loc PBT не рассасывающийся	2-0	20 см / 8"	6
VLOCN304L	V-Loc PBT не рассасывающийся	3-0	10 см / 4"	6
VLOCN306L	V-Loc PBT не рассасывающийся	3-0	15 см / 6"	6
VLOCN308L	V-Loc PBT не рассасывающийся	3-0	20 см / 8"	6

ООО "Медтроник"

123112, г. Москва,

Пресненская наб., д.10,

эт.9, пом. III, ком. 41

Тел.: +7 (495) 580-73-77

Факс: +7 (495) 580-73-78

E-mail: info.russia@medtronic.ru

www.medtronic.ru