



ТРАХЕОСТОМИЧЕСКИЕ
КАНЮЛИ
И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Medtronic
Further, Together



Трахеостомические канюли Shiley™	4
Трубки Shiley™ Flexible с манжетой и без манжеты	5
Трубки Shiley™ DCT и DFEN и PERC™ с манжетой	6
Трубки Shiley™ DCFS и DCFN с манжетой	7
Трубки Shiley™ LPC и FEN с манжетой	8
Трубки Shiley™ CFS, CFN и LGT с манжетой	9
Трубки Shiley™ PED, PDC, PLC и NEO	10
Трубки Tracheosoft™	11
Стандартные трубки Tracheosoft™	12
SealGuard™	13
Концепция EVAC	14
Система Lanz™	15
Армированные трубки Tracheosoft™	16
Трубки Tracheosoft™ EVAC и Pitt™	17
Трубки Tracheosoft™ PERC™	18
Экстра-длинные трубки Tracheosoft™ XLT	19
Набор TLT	20
Принадлежности	21
Индексный указатель кодов	23

Трахеостомические канюли Shiley™

Мировой лидер на протяжении 30 лет

На протяжении более чем 30 лет под брендом Shiley™ производится широкий спектр трахеостомических канюль для всех категорий трахеостомированных больных

Благодаря особому дизайну и бескомпромиссному качеству, трахеостомы Shiley™ заслужили хорошую репутацию у врачей по всему миру.

Каждая канюля Shiley™ производится в полном соответствии с международными стандартами и проходит строгий контроль качества. Это служит гарантией надежного высококачественного продукта, который может быть применен как для канюлирования трахеостомического отверстия в условиях стационара, так и для домашнего использования.

Уникальный способ производства, в процессе которого трахеостомические трубки и внутренние канюли изготавливаются одновременно, позволяет добиться идеального соответствия

сменных внутренних канюль и внешней трубки. Это исключает пропитывание конструкции трубки естественными выделениями и предотвращает окклюзию просвета канюли.

Инновационные разработки в производстве манжет сделают возможным в ближайшие годы применить технологию SealGuard™ во многих продуктах. SealGuard™ представляет из себя ультратонкую прочную полиуретановую манжету, обеспечивающую закрытие просвета трахеи при пониженном давлении в манжете и, благодаря уменьшению канального эффекта, снижает риск возникновения нозокомиальной пневмонии, связанной с искусственной вентиляцией легких¹.

Иногда анатомические особенности пациента делают невозможным применение стандартных трахеостомических канюль. В таких случаях Covidien может предложить специальные канюли, отвечающие специфическим требованиям.



Shiley™ Flexible

Новые трахеостомические трубки с и без манжеты и сменными одноразовыми внутренними канюлями



ЗАБОТА

Манжета грушевидной формы TaperGuard™ позволяет контролировать утечки воздуха и предотвращать аспирацию жидкости при безопасном давлении манжеты.¹



КОМФОРТ

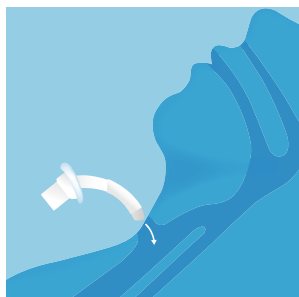
По сравнению с трахеостомическими трубками Shiley предыдущего поколения, при создании новой продукции использовался более мягкий материал с пластификатором на цитратной основе.¹



УДОБСТВО

Дизайн канюль позволяет устанавливать их быстро и безопасно.

УСОВЕРШЕНСТВОВАННЫЙ ДИЗАЙН, ОСНОВАННЫЙ НА КЛИНИЧЕСКОМ ОПЫТЕ



УСТАНОВКА

СКОШЕННЫЙ КОНЧИК

Более тонкая и компактная манжета уменьшает необходимые для установки усилия на 39%¹

Новый дизайн скошенного, атравматичного дистального кончика облегчает чрезкожное введение.



ЗАЩИТА ТРАХЕИ И ЛЕГКИХ

МАНЖЕТА TAPERGUARD*

Благодаря манжете TaperGuard (товарный знак) сокращается протекание секрета из надманжеточного пространства на 99%²

Снижение давления на трахею на 18,6%⁴



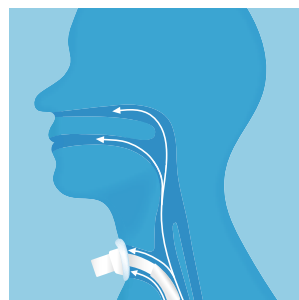
БЕРЕЖНОЕ ОТНОШЕНИЕ К КОЖЕ

МЯГКИЙ И ГИБКИЙ ФЛАНЕЦ

Прозрачный и мягкий фланец для большего комфорта пациента, позволяет осматривать подлежащую кожу и состояние стомы.

Возможность циркуляции воздуха вокруг стомы.

Уменьшает контакт кожи с фланцем, предотвращая мацерацию и повреждение кожи.



МЕХАНИЧЕСКАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ И ИЗВЛЕЧЕНИЕ

БОЛЕЕ БЫСТРОЕ ИЗВЛЕЧЕНИЕ

Увеличивает воздушный поток вокруг внешней канюли в среднем на 242%¹ при сдувании манжеты.

Возможность лучше контролировать утечки вентилятора - на 65%, благодаря технологии TaperGuard™

Эластичные трахеостомические трубки с манжетой TaperGuard™

Код	Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)	Внутренний диаметр канюли (мм)	Код канюли
4CN65A	6.5	9.4	5.5	4IC65
5CN70A	7.0	10.1	6.0	5IC70
6CN75A	7.5	10.8	6.5	6IC75
7CN80A	8.0	11.4	7.0	7IC80
8CN85A	8.5	12.2	7.5	8IC85
9CN90A	9.0	12.7	8.0	9IC90
10CN10A	10.0	13.8	9.0	10IC10

Эластичные трахеостомические трубки без манжеты

Код	Внутренний диаметр (мм)	Внешний диаметр (мм)	Внутренний диаметр канюли (мм)	Код канюли
4UN65A	6.5	9.4	5.5	4IC65
5UN70A	7.0	10.1	6.0	5IC70
6UN75A	7.5	10.8	6.5	6IC75
7UN80A	8.0	11.4	7.0	7IC80
8UN85A	8.5	12.2	7.5	8IC85
9UN90A	9.0	12.7	8.0	9IC90
10UN10A	10.0	13.8	9.0	10IC10

Количество в коробке: 1

Трахеостомические трубки Shiley™ Flexible поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

Shiley™ DCT и DFEN и PERC™

Трахеостомические трубки с манжетой и сменными одноразовыми внутренними канюлями

НАБОР СОДЕРЖИТ:

- DCT** Одноразовая трахеостомическая трубка с манжетой низкого давления обеспечивает использование одноразовой внутренней канюли для широкого диапазона применений.
- DFEN** Одноразовая трахеостомическая трубка с фониическими отверстиями с манжетой низкого давления позволяет установку внутренней канюли, давая возможность пациенту при желании осуществлять дыхание через верхние дыхательные пути.
- a. Гладкий закругленный obturator для облегчения введения.
- b. Коннектор для удобного извлечения (деканюляции) одноразовой внутренней канюли DCCP закрывает проксимальный конец канюль DFEN, DCFS и DCFN, позволяя пациенту осуществлять дыхание сквозь фониические отверстия через верхние дыхательные пути.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Размер	Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Длина (мм)	Манж. Ø (мм)
DCT					
8DCT	8	7,6	12,2	79	27
10DCT	10	8,9	13,8	79	29
DFEN					
6DFEN	6	6,4	10,8	74	24
8DFEN	8	7,6	12,2	79	27
10DFEN	10	8,9	13,8	79	29

Количество в коробке: 1
Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

Shiley™ DCFS и DCFN

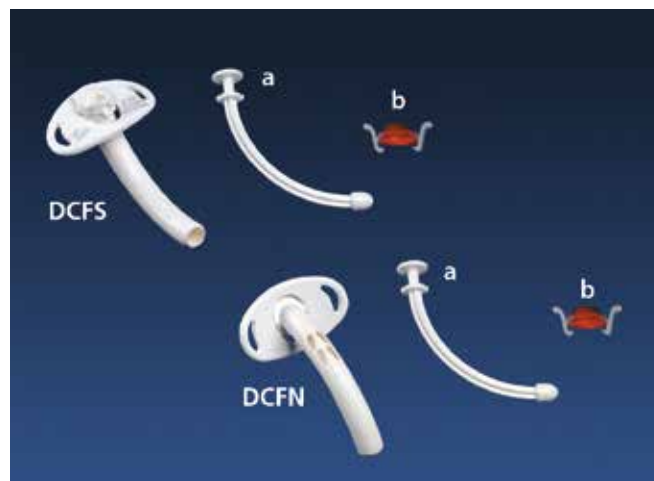
Трахеостомические трубки без манжеты со сменными одноразовыми внутренними канюлями

НАБОР СОДЕРЖИТ:

DCFS Одноразовая трахеостомическая трубка без манжеты обеспечивает использование одноразовой внутренней канюли для широкого диапазона применений.

DCFN Одноразовая трахеостомическая трубка с отверстиями без манжеты позволяет установку внутренней канюли, позволяя пациенту при желании осуществлять дыхание через верхние дыхательные пути.

- a. Гладкий, закругленный obturator для облегчения введения.
- b. Коннектор для удобного извлечения (деканюляции) одноразовой внутренней канюли DCCP, закрывает проксимальный конец канюль DFEN, DCFS и DCFN, позволяя пациенту осуществлять дыхание сквозь фонические отверстия через верхние дыхательные пути.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Размер	Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Длина (мм)
DCFS				
4DCFS	4	5,0	9,4	62
8DCFS	8	7,6	12,2	79
10DCFS	10	8,9	13,8	79
DCFN				
4DCFN	4	5,0	9,4	62

Количество в коробке: 1
Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

Shiley™ LPC и FEN

Трахеостомические трубки с манжетой с многоразовыми внутренними канюлями

НАБОР СОДЕРЖИТ:

- LPC** Трахеостомическая трубка с манжетой низкого давления изготовлена из высококачественного эластичного материала, размягчающегося при температуре человеческого тела и предохраняет чувствительные ткани благодаря манжете цилиндрической формы.
- FEN** Трахеостомическая трубка с фоническими отверстиями с манжетой низкого давления облегчает дыхание через верхние дыхательные пути, позволяя отключать пациента от трубки.
- a. Многоразовая внутренняя канюля с поворотным коннектором 15 мм допускает подключение дополнительного оборудования и сделана полупрозрачной для простоты осмотра.
- b. Многоразовая внутренняя канюля с отверстиями (с FEN) с коннектором 15 мм зеленого цвета и крышкой 15 мм белого цвета.
- c. Гладкий закругленный obturator для облегчения введения.
- d. Коннектор деканюляции (DCP) для использования с внешними канюлями FEN и CFN, позволяющими осуществлять дыхание через верхние дыхательные пути.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Размер	Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Длина (мм)	Манж. Ø (мм)
LPC					
4LPC	4	5,0	9,4	65	20
6LPC	6	6,4	10,8	76	24
8LPC	8	7,6	12,2	81	27
10LPC	10	8,9	13,8	81	29
FEN					
6FEN	6	6,4	10,8	76	24
8FEN	8	7,6	12,2	81	27
10FEN	10	8,9	13,8	81	29

Количество в коробке: 1
Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

Shiley™ CFS, CFN и LGT

Трахеостомические трубки с многоразовыми внутренними канюлями

НАБОР СОДЕРЖИТ:

- CFS Трахеостомическая трубка без манжеты разработана для общей гигиены дыхательных путей и для пациентов со спонтанным дыханием.
- CFN Трахеостомическая трубка с отверстиями без манжеты разработана для гигиены дыхательных путей, позволяет дыхание через верхние дыхательные пути и, при использовании с коннектором деканюляции (DCP), использование голосового клапана.
- a. Внутренняя канюля с поворотным коннектором 15 мм допускает подключение дополнительного оборудования и сделана полупрозрачной для простоты осмотра.
- b. Внутренняя канюля с открытым низкопрофильным коннектором уменьшает скопление выделений у стомы. (Внимание: низкопрофильная канюля не приспособлена для работы с вентилятором)
- c. Внутренняя канюля с закрытым низкопрофильным коннектором поставляется с CFS и направляет дыхание через верхние дыхательные пути.
- d. Внутренняя канюля с отверстиями с 15 мм коннектором зеленого цвета и 15 мм крышкой белого цвета.
- e. Гладкий закругленный obturator для облегчения введения.
- f. Коннектор для удобного извлечения (деканюляции) одноразовой внутренней канюли DCP закрывает проксимальный конец CFN, позволяя осуществлять дыхание сквозь отверстия через верхние дыхательные пути.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Размер	Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Длина (мм)
CFS				
6CFS	6	6,4	10,8	76
8CFS	8	7,6	12,2	81
10CFS	10	8,9	13,8	81
CFN				
4CFN	4	5,0	9,4	65
6CFN	6	6,4	10,8	76
8CFN	8	7,6	12,2	81

Количество в коробке: 1

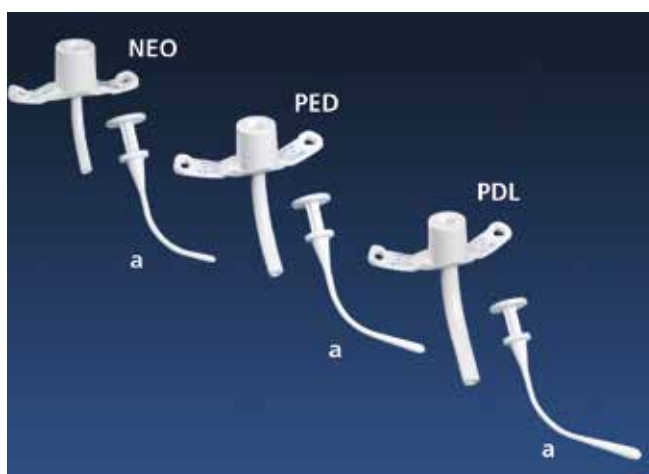
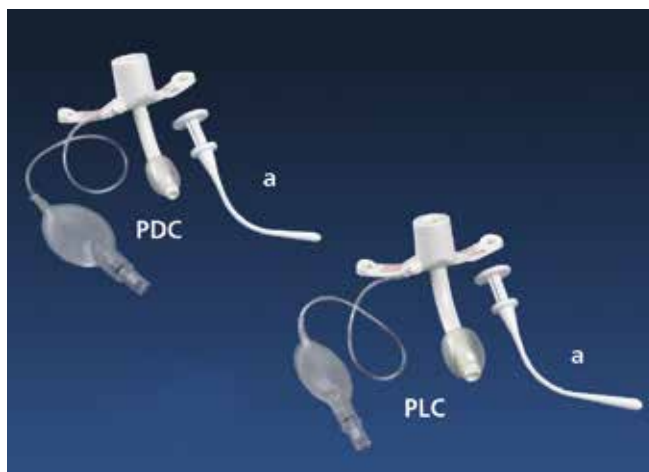
Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

Shiley™ PED, PDC, PLC, NEO и PDL

Педиатрические и неонатальные трахеостомические трубки с манжетой и без манжеты

НАБОР СОДЕРЖИТ:

- Все неонатальные и педиатрические трахеостомические трубки Shiley™ имеют уменьшенный диаметр за манжетой для обеспечения большего удобства пациента.
- Особенностью неонатальной трахеостомической трубки (NEO) является уменьшенный изгиб фланца для лучшего соответствия.
- Удлиненная педиатрическая трахеостомическая трубка (PDL) имеет канюлю большей длины для крупных детей и подростков.
- Экономичная педиатрическая трахеостомическая трубка с манжетой (PDC) и длинная педиатрическая трахеостомическая трубка с манжетой (PLC) имеют мягкую цилиндрическую манжету.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Размер	Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Длина (мм)
NEO				
3.0NEO	3,0	3,0	4,5	30
3.5NEO	3,5	3,5	5,2	32
4.0NEO	4,0	4,0	5,9	34
4.5NEO	4,5	4,5	6,5	36
PED				
3.0PED	3,0	3,0	4,5	39
3.5PED	3,5	3,5	5,2	40
4.0PED	4,0	4,0	5,9	41
4.5PED	4,5	4,5	6,5	42
5.0PED	5,0	5,0	7,1	44
5.5PED	5,5	5,5	7,7	45
PDL				
5.5PDL	5,5	5,5	7,7	52
6.0PDL	6,0	6,0	8,3	54
6.5PDL	6,5	6,5	9,0	56

Количество в коробке: 1

Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Размер	Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Длина (мм)	Манж. Ø (мм)
PDC					
4.0PDC	4,0	4,0	5,9	41	12,4
4.5PDC	4,5	4,5	6,5	42	12,5
5.0PDC	5,0	5,0	7,1	44	15,0
5.5PDC	5,5	5,5	7,7	46	14,9
PLC					
5.0PLC	5,0	5,0	7,1	50	15,0
5.5PLC	5,5	5,5	7,7	52	14,9
6.0PLC	6,0	6,0	8,3	54	19,3
6.5PLC	6,5	6,5	9,0	56	19,3

Количество в коробке: 1

Трахеостомические трубки Tracheosoft™

Современные технологии для безопасности

Трахеостомические трубки Tracheosoft™ созданы для минимизации травматического воздействия и большего комфорта пациента в сочетании с простотой в применении.

Современная технология производства, высококачественные материалы и превосходный дизайн обеспечивают безопасность и комфорт во всех сферах применения. Все трубки Tracheosoft™ изготовлены из мягкого термопластичного материала и обладают гибкими формами.

Большая тонкостенная манжета низкого давления обеспечивает малотравматичное герметичное закрытие просвета трахеи вокруг трубки и позволяет избежать характерных осложнений, связанных с повреждениями слизистой трахеи за счет необходимости поддерживать избыточное давление в манжетах небольшого объема для достижения должного герметизма.

В линейке Tracheosoft™ представлены трубки с системой Lanz™, которая обеспечивает автоматическое поддержание должного

давления в манжете и, таким образом, позволяет избежать риска повреждений трахеи, связанных как с избыточным, так и с недостаточным давлением в манжете.

Инновационные разработки в производстве манжет позволяют нам предложить новую технологию SealGuard™. SealGuard™ представляет из себя ультратонкую прочную полиуретановую манжету, обеспечивающую закрытие просвета трахеи при пониженном давлении в манжете и, благодаря уменьшению канального эффекта, снижает риск возникновения нозокомиальной пневмонии, связанной с искусственной вентиляцией легких¹.

Пациентам с анатомическими особенностями, травмами трахеи, а также тучным или астеничным пациентам для достижения необходимого результата могут потребоваться трахеостомические трубки большой длины. Удлиненные с проксимального или дистального конца трубки Tracheosoft™ XLT решают эту задачу.



Источник:

¹ Poelaert J. Polyurethane cuffed endotracheal tubes to prevent early postoperative pneumonia after cardiac surgery: a pilot study. J Thorac Cardiovasc Surg. 2008 Apr;135(4):771-6

Стандартные трубки Tracheosoft™

Стандартные трахеостомические трубки

НАБОР СОДЕРЖИТ:

- A Стандартная трахеостомическая Tracheosoft™ трубка с манжетой HI-LO™.
- B Стандартная трахеостомическая Tracheosoft™ трубка с манжетой HI-LO™ и системой Lanz™ для автоматического поддержания давления в манжете.
- C Стандартная трахеостомическая трубка TracheoSoft™ с манжетой HI-LO™ и подвижным фланцем.
- D Стандартная трахеостомическая трубка TracheoSoft™ с подвижным фланцем, манжетой HI-LO™ и системой Lanz™ для автоматического поддержания давления в манжете.



Дополнительный набор принадлежностей:

- a Обтуратор для облегчения введения.
не показано: фиксирующая лента

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код		Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Длина (мм)	Манж. Ø (мм)
A	B				
138-60	139-60	6,0	8,3	54	21
138-70	139-70	7,0	9,6	65	23
138-75	139-75	7,5	10,3	70	24
138-80	139-80	8,0	11,0	76	26
138-85	139-85	8,5	11,6	82	28
138-90	139-90	9,0	12,3	89	30
-	139-10	10,0	13,3	97	33

Количество в коробке: 5

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код		Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Длина (мм)	Манж. Ø (мм)
C	D				
100-50-1	101-50-1	5,0	7,0	72	19
100-60-1	-	6,0	8,3	81	21
100-70-1	-	7,0	9,6	90	27
100-80-1	101-80-1	8,0	10,9	94	31
100-90-1	-	9,0	12,3	99	34
100-10-1	-	10,0	13,3	110	34

Количество в коробке: 5

Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

SealGuard™

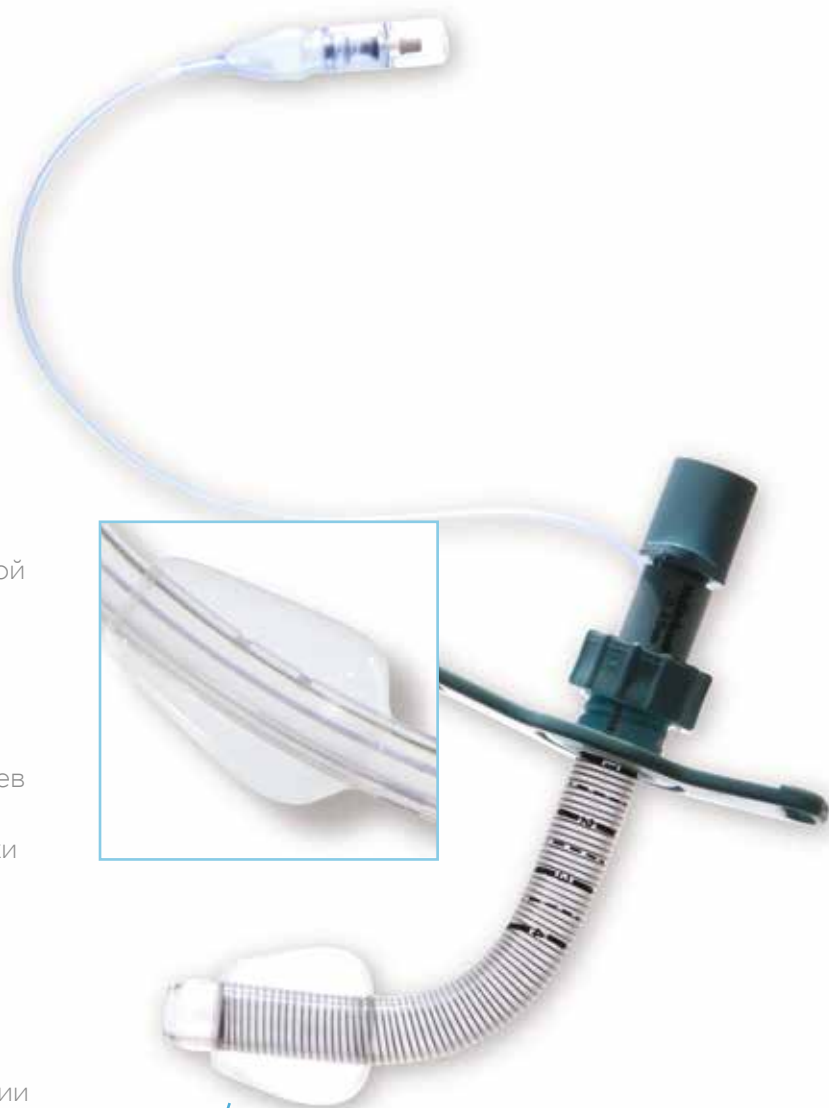
Скрытая аспирация является основной причиной возникновения нозокомиальной пневмонии, связанной с искусственной вентиляцией легких (ВАР) у пациентов, подвергающихся интубации длительное время.

Обычные манжеты в большинстве случаев приходится чрезмерно наполнять для достижения должного герметизма. Трубки SealGuard™ этого не требуют!

Новое поколение трубок SealGuard™ с ультратонкой стенкой манжеты и новая философия герметизации клиновидной манжеты разработаны для решения этих проблем. Трубка SealGuard™ в комбинации с EVAC помогают избежать раннего и позднего возникновения нозокомиальной пневмонии, связанной с искусственной вентиляцией легких^{1,2}.

С новым поколением трахеальных и трахеостомических трубок SealGuard™, Covidien представляет уникальное решение, помогающее избежать осложнений, связанных с интубацией трахеи.

Новое поколение трубок SealGuard™ – старт новой эры в использовании дыхательных трубок.



Специальная функциональная конструкция манжеты для лучшей герметизации.

Источники:

¹ Lorente L. Influence of an Endotracheal Tube with Polyurethane Cuff and Subglottic Drainage on Pneumonia. Am J Respir Crit Care Med. 2007 Sep 13

² Poelaert J. Polyurethane cuffed endotracheal tubes to prevent early postoperative pneumonia after cardiac surgery: a pilot study.

J Thorac Cardiovasc Surg. 2008 Apr;135(4):771-6

Концепция EVAC

Одной из основных причин возникновения бронхолегочных инфекций у пациента в процессе длительной вентиляции легких является аспирация из подсвязочного пространства. Дренирование подсвязочного пространства может существенно уменьшить риск заражения воздуховода в процессе длительной вентиляции легких. Ряд научных исследований показывает, что регулярное дренирование подсвязочного пространства с использованием трубок HI-LO EVAC™ может уменьшить риск возникновения нозокомиальной пневмонии в интенсивной терапии при длительной интубации более чем на 50%³.

Трахеостомические трубки HI-LO EVAC™ имеют дополнительный просвет для более удобного доступа в подсвязочное пространство. Просвет выполнен в стенке трахеостомической трубки по дорсальной стороне с открытием просвета рядом с манжетой. Он позволяет осуществлять отсос из подсвязочного пространства и простое и быстрое удаление выделений из этой важной области. Дополнительный просвет может быть соединен с отсасывающим аппаратом постоянного или прерывистого действия для автоматической аспирации подсвязочного пространства.

Если Вы хотите получить дополнительную информацию по использованию этой технологии или Вам необходимы копии научных исследований, обратитесь к представителю Covidien в Вашем регионе.

³ Smulders K. A Randomized Clinical Trial of Intermittent Subglottic Secretion Drainage in Patients Receiving Mechanical Ventilation. CHEST 2002; 121:858-862



Система Lanz™

Оригинальная система для автоматического контроля и поддержания постоянства давления в манжете на всем протяжении интубации и вентиляции



Существует устойчивая практика мониторинга внутриманжетного давления для предотвращения осложнений, связанных с избыточным или недостаточным давлением в манжете. Система Lanz™ разработана специально для автоматического регулирования внутриманжетного давления для минимизации риска повреждения слизистой оболочки трахеи¹.

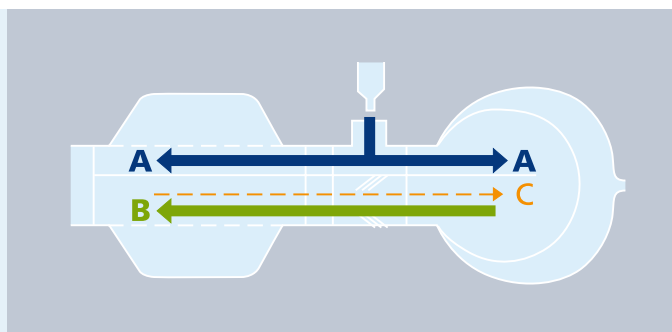
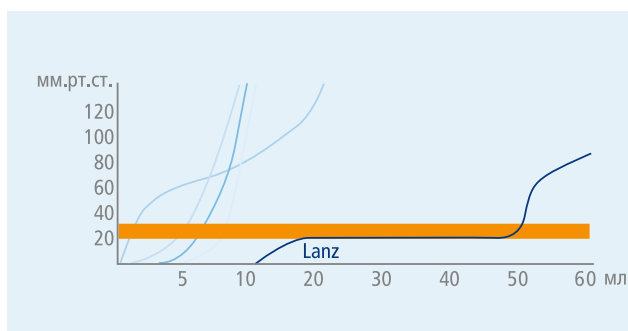
КАК ФУНКЦИОНИРУЕТ СИСТЕМА LANZ™?

1. При помощи шприца в систему нагнетается примерно 40 мл воздуха. После этой манипуляции давление в манжете возрастет до 22-25 мм ртутного столба.
2. После извлечения шприца, система автоматически будет поддерживать давление в манжете ниже 25 мм ртутного столба (клинически доказано, что давление на слизистую трахеи не должно превышать 35 мм рт. столба)
3. Специальный встроенный клапан автоматически регулирует давление в манжете и в груше Lanz™.

Для корректного функционирования системы Lanz™ шприцы или любые другие устройства для нагнетания давления должны быть обязательно удалены из разъема клапана.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Внешняя груша Lanz™ и встроенный клапан непрерывно регулируют давление в манжете и предотвращают избыточное или недостаточное давление.
- Внешняя груша предоставляет возможность визуального подтверждения раздутия манжеты.
- Система Lanz™ позволяет отказаться от метода проверки давления манжеты вручную (при необходимости этот метод может быть использован).
- Снижает риск попадания жидкостей в просвет трахеи вокруг манжеты.
- Автоматически поддерживает оптимальное внутриманжетное давление при перепадах атмосферного давления, например при транспортировке пациента в самолете.
- Система Lanz™ также снижает риск несанкционированного снижения давления в манжете и случайного отсоединения от пациента.



Сравнение трубки с системой Lanz и четырёх трубок без системы автоматического регулирования манжеты

Источник:

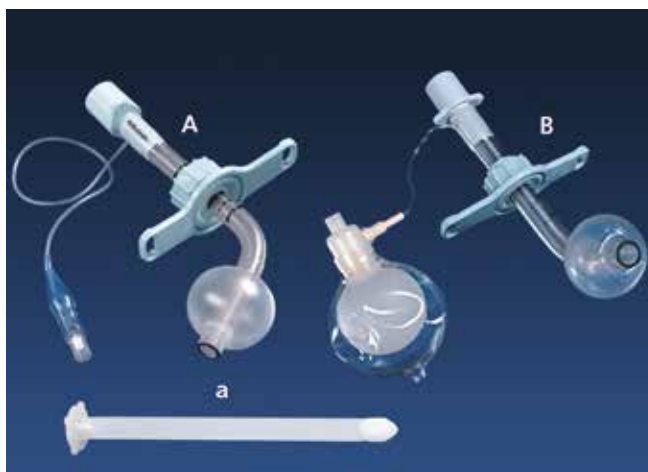
¹Abud TM; The Lanz endotracheal tube decreases tracheal injury in dogs; Can J Anaesth. 2005 Oct;52(8):878-82

Армированные трубки TracheoSoft™

Трахеостомические трубки TracheoSoft с манжетой HI-LO™ или SealGuard™

НАБОР СОДЕРЖИТ:

- A Армированная трахеостомическая трубка TracheoSoft™ с подвижным фланцем и манжетой большого объема низкого давления HI-LO™
- B Армированная трахеостомическая трубка TracheoSoft™ с подвижным фланцем и манжетой большого объема низкого давления HI-LO™ и системой автоматического регулирования внутриманжетного давления Lanz™.
- C Армированная трахеостомическая трубка TracheoSoft™ с подвижным фланцем и ультратонкой манжетой SealGuard™.



Дополнительный набор принадлежностей:

- a Обтуратор для облегчения введения. не показано: фиксирующая лента



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

A	Код		Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Макс. длина (мм)	Манжета тип HI-LO™ Ø (мм)	Манжета тип SealGuard™ Ø (мм)
	B	C					
135-60	136-60	-	6,0	8,3	92	23	20
135-70	136-70	-	7,0	9,6	93	28	22
135-80	136-80	135880	8,0	10,9	95	31	24
135-90	136-90	135890	9,0	12,2	106	34	26
135-10	136-10	-	10,0	13,6	112	35	29
135-11	-	135811	11,0	14,9	115	35	31

Количество в коробке: 10

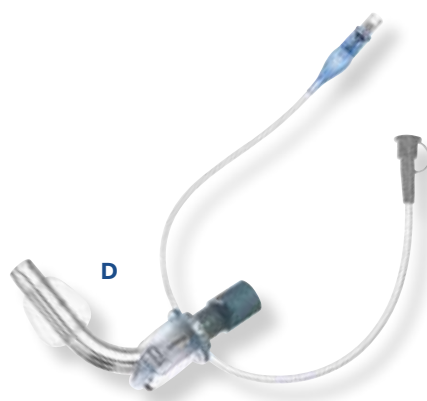
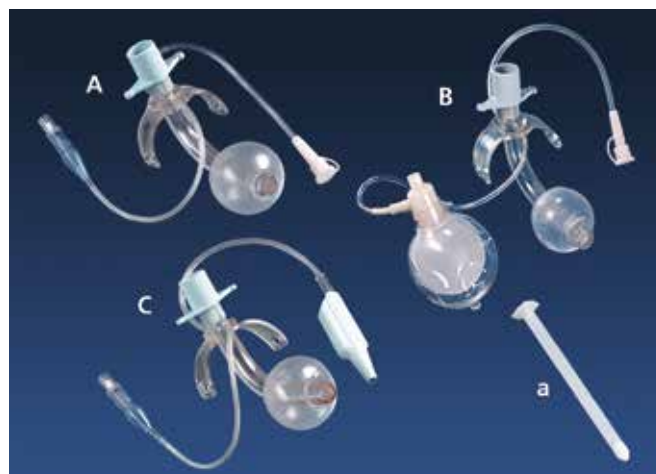
Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

Tracheosoft™ EVAC и Pitt™

Трахеостомические трубки TracheoSoft™ EVAC и Pitt™ с манжетой HI-LO™ или SealGuard™

НАБОР СОДЕРЖИТ:

- A Стерильная трахеостомическая трубка TracheoSoft™ EVAC с манжетой большого объема низкого давления HI-LO™ и дополнительным просветом для аспирации выделений из подсвязочного пространства.
- B Стерильная трахеостомическая трубка TracheoSoft™ EVAC с манжетой большого объема низкого давления HI-LO™, системой автоматического регулирования внутриманжетного давления Lanz™ и дополнительным просветом для аспирации выделений из подсвязочного пространства.
- C Стерильная «говорящая» трахеостомическая трубка TracheoSoft Pitt™ с манжетой большого объема низкого давления HI-LO™ и дополнительным просветом для подачи потока воздуха в просвет голосовой щели для речевой фонации.
- D Стерильная трахеостомическая трубка TracheoSoft™ EVAC с ультратонкой манжетой SealGuard™ и дополнительным просветом для аспирации подгортанных выделений.



Дополнительный набор принадлежностей:

- a Обтуратор для облегчения введения.
не показано: фиксирующая лента

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

A	Код			Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Длина (мм)	Манжета тип HI-LO™ Ø (мм)	Манжета тип SealGuard™ Ø (мм)
	B	C	D					
313-60	314-60	-	313860	6,0	8,3	77	23	20
313-70	314-70	112-70	313870	7,0	9,7	80	27	22
313-80	314-80	112-80	313880	8,0	11,0	91	31	24
313-90	314-90	112-90	313890	9,0	12,3	92	34	26
-	314-10	112-10	-	10,0	13,7	100	35	29

Количество в коробке: 10

Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

■ хит продаж

Tracheosoft™ PERC™

Трахеостомические трубки TracheoSoft™ PERC™ с манжетой HI-LO™ или SealGuard™

НАБОР СОДЕРЖИТ:

Стерильные трахеостомические трубки предназначены для пункционной техники наложения трахеостомы, таких как метод дилатации по Ciaglia (типа Сельдингера).

- A Армированная трахеостомическая трубка Tracheosoft™ PERC™ с манжетой большого объема низкого давления HI-LO™ и подвижным фланцем.
- B Трахеостомическая трубка Tracheosoft™ PERC™ с ультра-тонкой манжетой SealGuard™.



Дополнительный набор принадлежностей:

- a Обтуратор для облегчения введения.
не показано: фиксирующая лента

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

A	Код		Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Макс. длина (мм)	Манжета тип HI-LO™ Ø (мм)	Манжета тип SealGuard™ Ø (мм)
	B						
137-80	-		8.0	11.7	98	32	24
-	137890		9.3	13.6	98	34	27

Количество в коробке: 10

Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

Tracheosoft™ XLT

Экстрадлинная гибкая трахеостомическая трубка со сменными внутренними канюлями

НАБОР СОДЕРЖИТ (В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РАЗНОВИДНОСТИ):

- Удлинение с дистального или проксимального конца для пациентов с анатомическими особенностями или проблемами с трахеей.
- Эластичные внутренняя и внешняя канюли обеспечивают идеальное соответствие.
- Трахеостомическая трубка без манжеты, удлиненная с проксимального конца.
- Трахеостомическая трубка без манжеты, удлиненная с дистального конца.
- Удлиненная одноразовая внутренняя канюля с 15 мм поворотным коннектором.
- Гладкий закругленный обтуратор для облегчения введения.



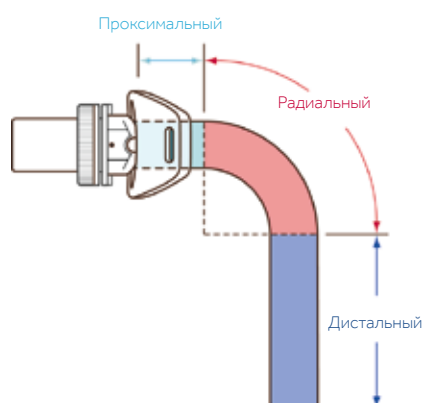
Для пациентов с полной шеей используйте трубки Shiley™ Tracheosoft™ XLT, удлиненные с проксимального конца (80XLTUP).



Для пациентов с длинной или проблемной трахеей используйте трубки Shiley™ Tracheosoft™ XLT, удлиненные с дистального конца (60XLTUD).

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Общая длина (мм)	Проксим. длина (мм)	Радиал. длина (мм)	Дистал. длтна (мм)	Манж. Ø (мм)	Кол-во в упак.
Shiley™ Tracheosoft™ XLT без манжеты, дистально удлиненная								
60XLTUD	6,0	11,0	95	8	38	49	31	1
Shiley™ Tracheosoft™ XLT без манжеты, проксимально удлиненная								
80XLTUP	8,0	13,3	105	30	40	35	35	1



Код	Внутренний Ø (мм)	Кол-во в упаковке
Shiley™ Tracheosoft™ XLT сменные внутренние канюли		
60XLTIN	6,0	10
80XLTIN	8,0	10

Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

КАК ИЗМЕРИТЬ.

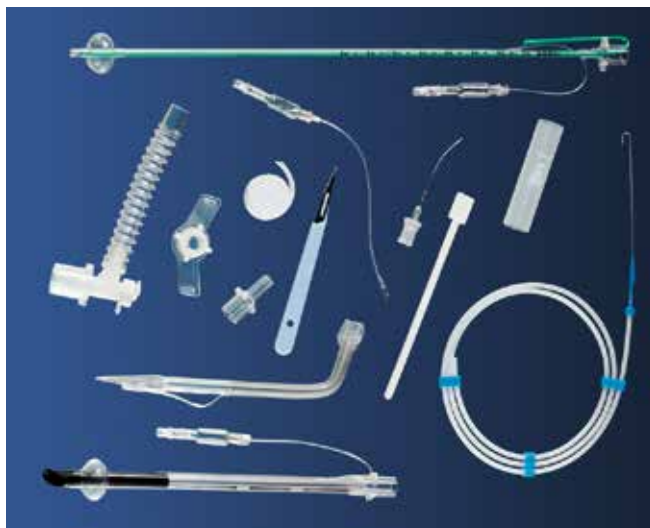
На этой диаграмме показано, как сделать проксимальное, радиальное и дистальное измерение для определения правильного размера.

Набор TLT

Набор для трансларингеальной трахеостомии

СОСТАВ НАБОРА:

- 1 Жесткий трахеоскоп с манжетой.
- 2 Удлинитель трубки.
- 3 Игла для первичного прокалывания.
- 4 Гибкий проволочный проводник (J-проводник).
- 5 Трахеальная трубка TLT большой длины.
- 6 Армированная трахеостомическая трубка с дилатором, прямая или изогнутая.
- 7 Трубка для раздувания манжеты с пилотным баллоном.
- 8 Ручка для экстракции.
- 9 Скальпель.
- 10 Обтуратор.
- 11 Шейный фланец для крепления.
- 12 15 мм коннектор.
- 13 Повязка для шеи.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

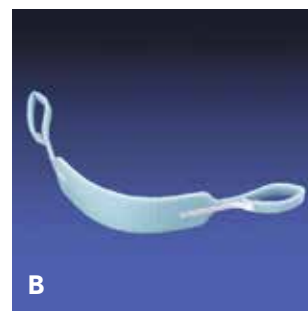
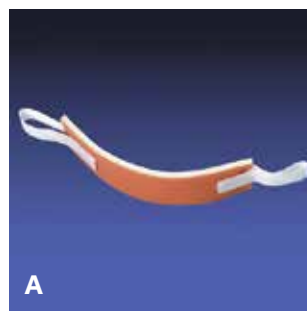
Код Угл. трубка	Размер (мм)	Размеры трубки		
		Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Длина (мм)
403/10151	9,5	9,5	12,1	157
403/10149	8,5	8,5	11,2	157
403/10147	7,5	7,5	10,2	147
403/10145	6,5	6,5	8,7	131
403/10143	5,5	5,5	7,3	123

Количество в коробке: 1

Стерильные, индивидуально упакованы. Только для одноразового применения.

Принадлежности

- A Лента I Анатомическая фиксирующая лента с удобной системой фиксации и регулируемой застежкой-«липучкой».
- B Лента II Стандартная фиксирующая лента с регулируемой системой фиксации с застежкой-«липучкой»
- C Лента III Комфортная анатомическая фиксирующая лента с двойной регулируемой застежкой-«липучкой» из двух частей.
- D Tracheolife™ II Тепловлагообменник с портом ингаляции кислорода для пациентов со спонтанным дыханием.
- E Hygrolife™ II Тепловлагообменник с портом для взятия проб дыхательной смеси для пациентов на искусственной вентиляции легких.
- F Ручной манометр HI-LO™ Ручной манометр для измерения и коррекции давления манжеты (нестерильный).



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Описание	В упаковке
320-01	Лента I, маленькая	10
320-05	Лента I, большая	10
321-01	Лента II, маленькая	10
321-05	Necktape II, большая	10
322	Лента III	10
353/19004	Tracheolife™ II	25
353S19007	Hygrolife™ II	25
109-02	Манометр HI-LO™	1
109-05	Шланг для манометра HI-LO™	10

Принадлежности

- а Резервная внутренняя канюля (SIC) с поворотным коннектором 15 мм для временного использования с трубками LPC, FEN, CFS и CFN, т.е. во время очистки многоразовой внутренней канюли.
- б Речевой клапан Shiley™ (SSV) с силиконовой диафрагмой.



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Размер	Используется в	В упаковке
8SIC	8	8LPC, 8FEN, 8CFS, 8CFN	10
SSV		Любые канюли с коннектором 15 мм	2

Индексный указатель кодов:

Код	Стр	Код	Стр	Код	Стр	Код	Стр
10CFS	9	138-85	12	403/10143	20	8FEN	8
10CN10A	5	138-90	12	403/10145	20	8IC85	5
10DCFS	7	139-10	12	403/10147	20	8IC85	5
10DCT	6	139-60	12	403/10149	20	8LPC	8
10DFEN	6	139-70	12	403/10151	20	8SIC	22
10FEN	8	139-75	12	4.5NEO	10	8UN85A	5
10IC10	5	139-80	12	4.5PDC	10	80XLTIN	19
10IC10	5	139-85	12	4.5PED	10	80XLTUP	19
10LPC	8	139-90	12	5CN70A	5	9CN90A	5
10UN10A	5	3.0NEO	10	5IC70	5	9IC90	5
100-10-1	12	3.0PED	10	5IC70	5	9IC90	5
100-50-1	12	313-60	17	5UN70A	5	9UN90A	5
100-60-1	12	313-70	17	5.0PDC	10	SSV	22
100-70-1	12	313-80	17	5.0PED	10		
100-80-1	12	313860	17	5.0PLC	10		
100-90-1	12	313870	17	5.5PDC	10		
101-50-1	12	313880	17	5.5PDL	10		
101-80-1	12	313890	17	5.5PED	10		
109-02	21	313-90	17	5.5PLC	10		
109-05	21	314-10	17	6CFN	9		
112-10	17	314-60	17	6CFS	9		
112-70	17	314-70	17	6CN75A	5		
112-80	17	314-80	17	6DFEN	6		
112-90	17	314-90	17	6FEN	8		
135-10	16	320-01	21	6IC75	5		
135-11	16	320-05	21	6IC75	5		
135811	16	321-01	21	6LPC	8		
135-60	16	321-05	21	6UN75A	5		
135-70	16	322	21	6.0PDL	10		
135-80	16	3.5NEO	10	6.0PLC	10		
135880	16	3.5PED	10	60XLTIN	19		
135890	16	353/19004	21	60XLTUD	19		
135-90	16	353S19007	21	6.5PDL	10		
136-10	16	4CFN	9	6.5PLC	10		
136-60	16	4CN65A	5	7CN80A	5		
136-70	16	4DCFN	7	7IC80	5		
136-80	16	4DCFS	7	7IC80	5		
136-90	16	4IC65	5	7UN80A	5		
137-80	18	4IC65	5	8CFN	9		
137890	18	4LPC	8	8CFS	9		
138-60	12	4UN65A	5	8CN85A	5		
138-70	12	4.0NEO	10	8DCFS	7		
138-75	12	4.0PDC	10	8DCT	6		
138-80	12	4.0PED	10	8DFEN	6		

Medtronic

ООО "Медтроник"
123317, Москва
Пресненская набережная, д.10
тел.: (495) 5807377
факс: (495) 5807378
E-mail: info.russia@medtronic.ru

www.medtronic.com