

**Трахеостомические канюли  
и принадлежности**



**COVIDIEN**

## Содержание

Трахеостомические канюли Shiley™ . . . . .	4
Трубки Shiley™ DCT и DFEN и PERC™ с манжетой . . . . .	5
Трубки Shiley™ DCFS и DCFN с манжетой . . . . .	6
Трубки Shiley™ LPC и FEN с манжетой . . . . .	7
Трубки Shiley™ CFS, CFN и LGT с манжетой . . . . .	8
Трубки Shiley™ PED, PDC, PLC и NEO . . . . .	9
Трубки Tracheosoft™ . . . . .	10
Стандартные трубки Tracheosoft™ . . . . .	11
SealGuard™ . . . . .	12
Концепция EVAC . . . . .	13
Система Lanz™ . . . . .	14
Армированные трубки Tracheosoft™ . . . . .	15
Трубки Tracheosoft™ EVAC и Pitt™ . . . . .	16
Трубки Tracheosoft™ PERC™ . . . . .	17
Экстра-длинные трубки Tracheosoft™ XLT . . . . .	18
Трубки из силикона Argyle™ . . . . .	20
Набор TLT . . . . .	21
Принадлежности . . . . .	22

## 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

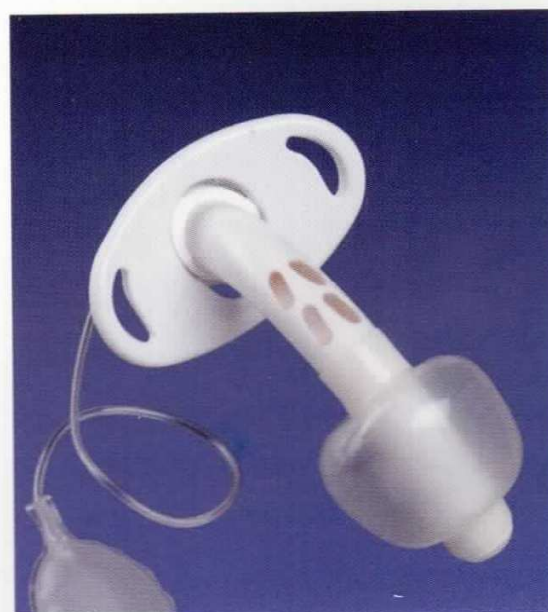
Благодаря особому дизайну и бескомпромиссному качеству, трахеостомы Shiley™ заслужили хорошую репутацию у врачей по всему миру.

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 ультра-тонкую 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 легких<sup>1</sup>.

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



**Shiley™ DCT и DFEN и PERC™**

Трахеостомические трубки с манжетой и сменными одноразовыми внутренними канюлями

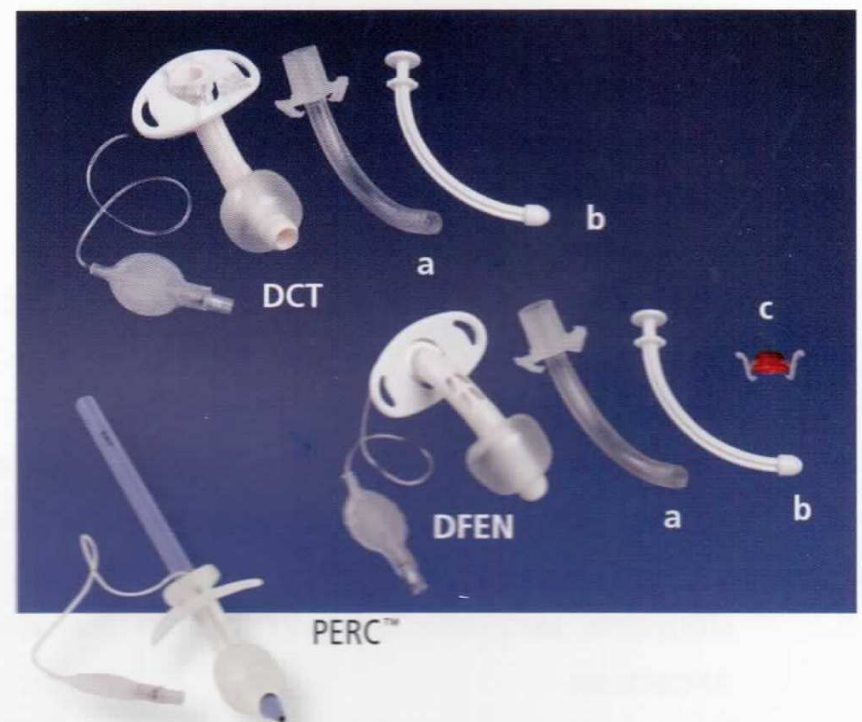
**НАБОР СОДЕРЖИТ:**

**DCT** Одноразовая трахеостомическая трубка с манжетой низкого давления обеспечивает использование одноразовой внутренней канюли для широкого диапазона применений.

**DFEN** Одноразовая трахеостомическая трубка с фоническими отверстиями с манжетой низкого давления позволяет установку внутренней канюли, позволяя пациенту при желании осуществлять дыхание через верхние дыхательные пути.

**PERC™** Одноразовые трахеостомические трубки с манжетой низкого давления для пункционной техники наложения трахеостомы (PERC™), адаптированы для использования в наборе для пункционной трахеостомии Cook™\* (аналогичны DCT).<sup>1</sup>

- a. Сменная внутренняя канюля (DIC) с защелкивающимся коннектором 15 мм для быстрой и безопасной замены после однократного использования.
- b. Гладкий, закругленный obturator для облегчения введения.
- c. 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)	Манж. Ø (мм)
-----	--------	------------	-------------	------------	--------------

**DCT**

4DCT	4	5,0	9,4	62	20
6DCT	6	6,4	10,8	74	24
8DCT	8	7,6	12,2	79	27
10DCT	10	8,9	13,8	79	29

**DFEN**

4DFEN	4	5,0	9,4	62	20
6DFEN	6	6,4	10,8	74	24
8DFEN	8	7,6	12,2	79	27
10DFEN	10	8,9	13,8	79	29

**PERC™**

6PERC	6	6,4	10,8	74	
8PERC	8	7,6	12,2	79	

Количество в коробке: 1

Код	Размер	Требуется для работы с			
-----	--------	------------------------	--	--	--

**DIC**

4DIC	4	4DCT	4DFEN		
6DIC	6	6DCT	6DFEN	6PERC	
8DIC	8	8DCT	8DFEN	8PERC	
10DIC	10	10DCT	10DFEN		

Количество в коробке: 10

Трахеостомические трубки Shiley™ и сменные внутренние канюли (DIC) поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

<sup>1</sup> Интубатор поставляется отдельно компанией Cook Critical Care, Bloomington, IN

\*Cook™ является торговой маркой of Cook Critical Care, Bloomington, IN.

## Shiley™ DCFS и DCFN

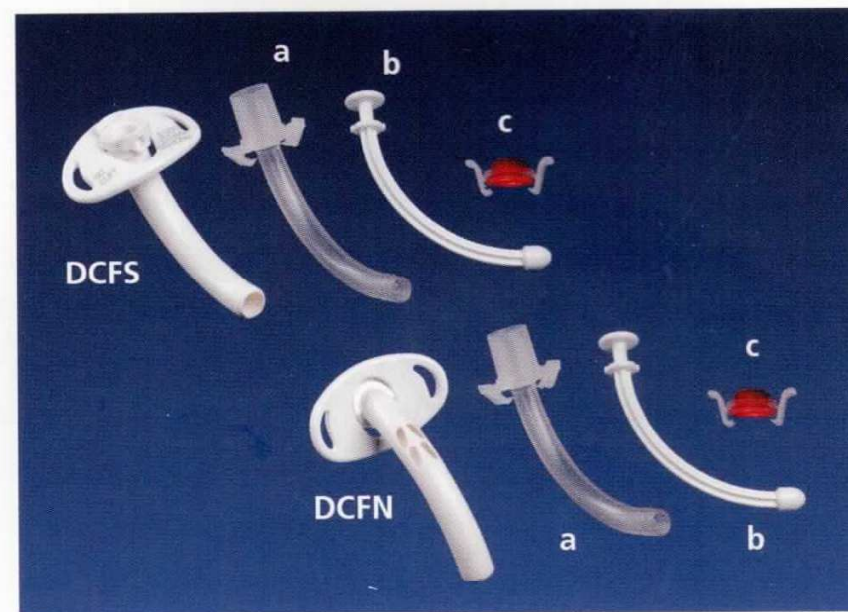
Трахеостомические трубки без манжеты со сменными одноразовыми внутренними канюлями

### 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. Сменная внутренняя канюля (DIC) с защелкивающимся коннектором 15 мм для быстрой и безопасной замены после однократного использования.
- b. Гладкий, закругленный obturator для облегчения введения.
- c. Коннектор для удобного извлечения (деканюляции) одноразовой внутренней канюли DCSP, 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)
<b>DCFS</b>				
4DCFS	4	5,0	9,4	62
6DCFS	6	6,4	10,8	74
8DCFS	8	7,6	12,2	79
10DCFS	10	8,9	13,8	79
<b>DCFN</b>				
4DCFN	4	5,0	9,4	62
6DCFN	6	6,4	10,8	74
8DCFN	8	7,6	12,2	79
10DCFN	10	8,9	13,8	79

Количество в коробке: 1

Код	Размер	Требуется для работы с	
<b>DIC</b>			
4DIC	4	4DCFS	4DCFN
6DIC	6	6DCFS	6DCFN
8DIC	8	8DCFS	8DCFN
10DIC	10	10DCFS	10DCFN

Количество в коробке: 10

Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

**Shiley™ LPC и FEN**

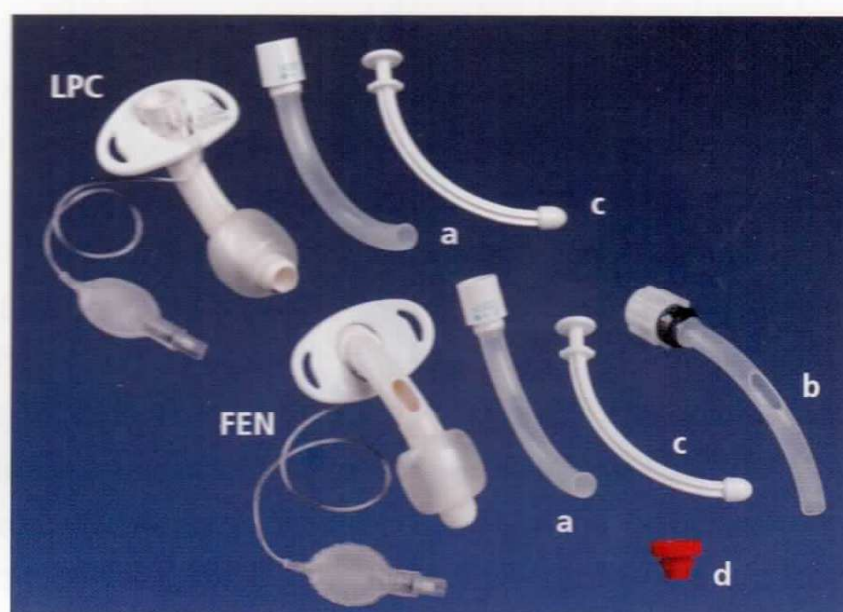
Трахеостомические трубки с манжетой с многоразовыми внутренними канюлями

**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.

- Многоразовая внутренняя канюля с поворотным коннектором 15 мм допускает подключение дополнительного оборудования и сделана полупрозрачной для простоты осмотра.
- Многоразовая внутренняя канюля с отверстиями (с FEN) с коннектором 15 мм зеленого цвета и крышкой 15 мм белого цвета.
- Гладкий, закругленный obturator для облегчения введения.
- 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)
<b>LPC</b>					
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
<b>FEN</b>					
4FEN	4	5,0	9,4	65	20
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

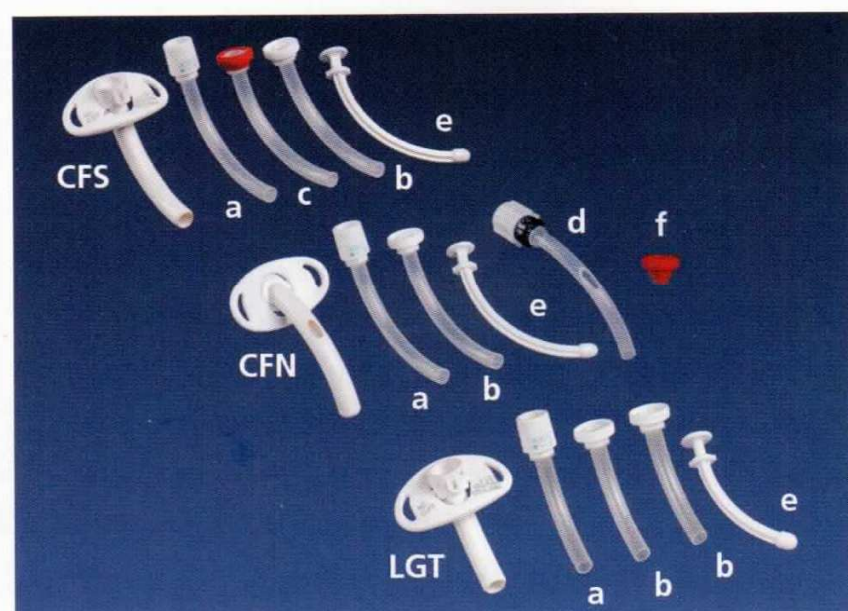
Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

## 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.
- LGT** Ларингэктомическая трубка изготовлена из высококачественного эластичного материала и является удобной подходящей заменой для трубок из металла.
- Внутренняя канюля с поворотным коннектором 15 мм допускает подключение дополнительного оборудования и сделана полупрозрачной для простоты осмотра.
  - Внутренняя канюля с открытым низкопрофильным коннектором уменьшает скопление выделений у стомы. (Внимание: низкопрофильная канюля не приспособлена для работы с вентилятором)
  - Внутренняя канюля с закрытым низкопрофильным коннектором поставляется с CFS и направляет дыхание через верхние дыхательные пути.
  - Внутренняя канюля с отверстиями с 15 мм коннектором зеленого цвета и 15 мм крышкой белого цвета.
  - Гладкий, закругленный obturator для облегчения введения.
  - 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)
<b>CFS</b>				
4CFS	4	5,0	9,4	65
6CFS	6	6,4	10,8	76
8CFS	8	7,6	12,2	81
10CFS	10	8,9	13,8	81
<b>CFN</b>				
4CFN	4	5,0	9,4	65
6CFN	6	6,4	10,8	76
8CFN	8	7,6	12,2	81
10CFN	10	8,9	13,8	81
<b>LGT</b>				
6LGT	6	6,4	11,1	50
8LGT	8	7,6	12,6	50
10LGT	10	8,9	13,7	50

Количество в коробке: 1

Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

**Shiley™ PED, PDC, PLC и NEO**

Педиатрические и неонатальные трахеостомические трубки с манжетой и без манжеты

**НАБОР СОДЕРЖИТ:**

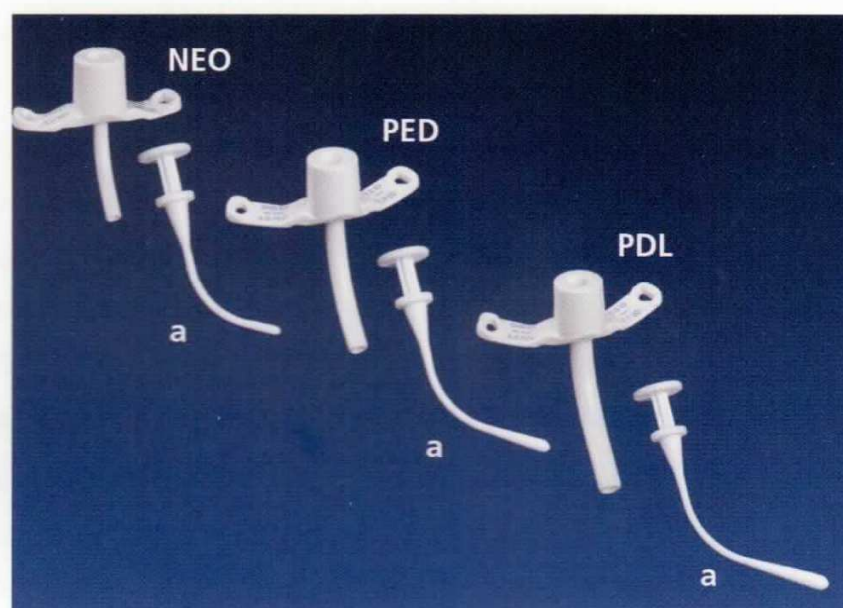
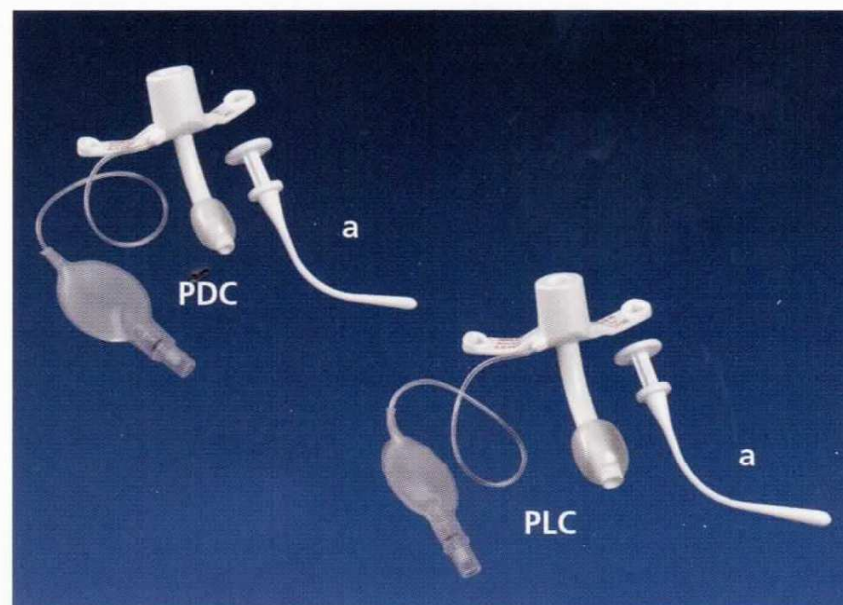
- Все неонатальные и педиатрические трахеостомические трубки Shiley™ имеют уменьшенный диаметр за манжетой для обеспечения большего удобства пациента.
- Особенностью неонатальной трахеостомической трубки (NEO) является уменьшенный изгиб фланца для лучшего соответствия.
- Удлиненная педиатрическая трахеостомическая 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)	Length (mm)
<b>NEO</b>				
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
<b>PED</b>				
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
<b>PDL</b>				
5.0PDL	5,0	5,0	7,1	50
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 (mm)	Манж. Ø (мм)
<b>PDC</b>					
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
<b>PLC</b>					
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



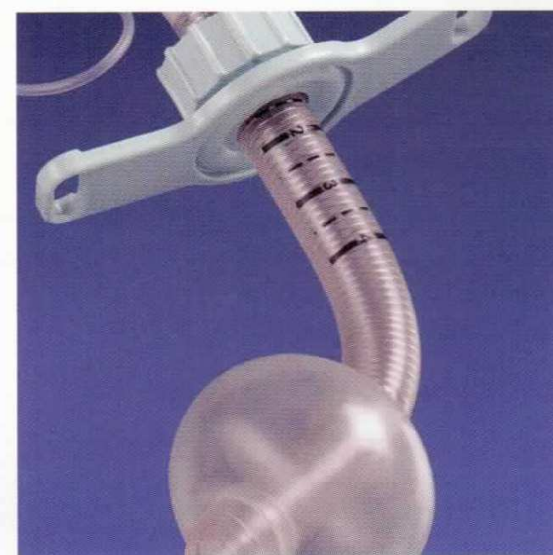
## Трахеостомические трубки Tracheosoft™

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 ультра-тонкую 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 легких<sup>1</sup>.

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:

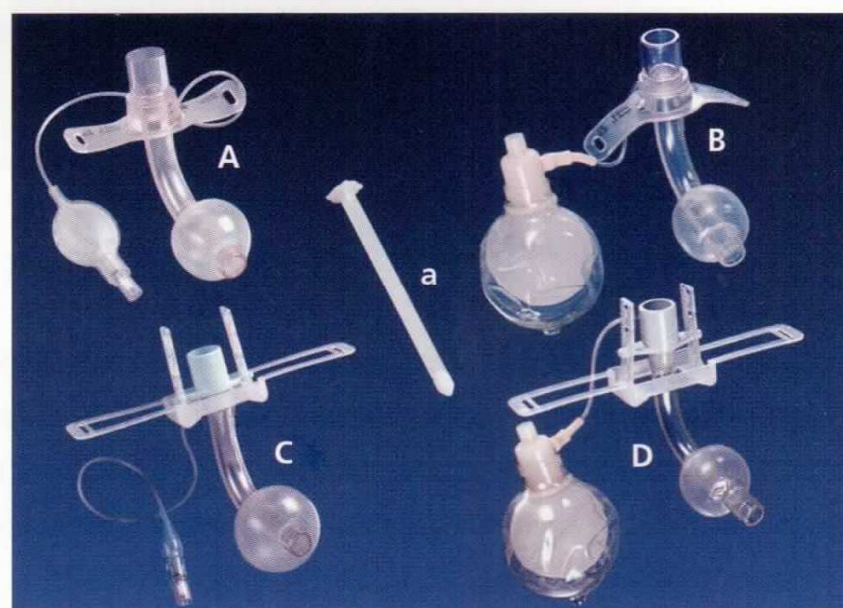
<sup>1</sup> Poelaert J, Polyurethane cuffed endotracheal tubes to prevent early postoperative pneumonia after cardiac surgery: a pilot study; J Thorac Cardiovasc Surg. 2008 Apr;135(4):771-6

**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:

а Обтуратор для облегчения введения.

не показано: фиксирующая лента

**ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:**

Код A	В	Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Длина (мм)	Манж. Ø (мм)
138-50		5,0	7,0	45	19
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
138-10	139-10	10,0	13,3	97	33

Количество в коробке: 10

Код C	D	Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Длина (мм)	Манж. Ø (мм)
100-50-1	101-50-1	5.0	7.0	72	19
100-60-1	101-60-1	6.0	8.3	81	21
100-70-1	101-70-1	7.0	9.6	90	27
100-80-1	101-80-1	8.0	10.9	94	31
100-90-1	101-90-1	9.0	12.3	99	34
100-10-1	101-10-1	10.0	13.3	110	34

Количество в коробке: 10

Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

## SealGuard™

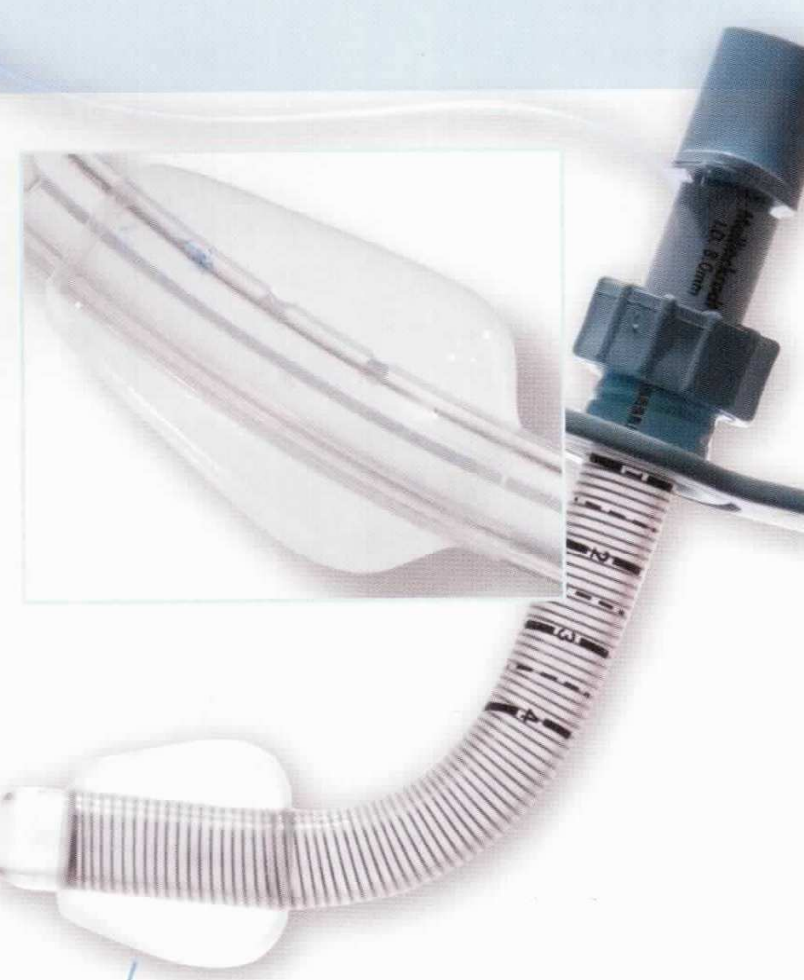
Скрытая аспирация является основной причиной возникновения нозокомиальной пневмонии, связанной с искусственной вентиляцией легких (ВАР) у пациентов, подвергающихся интубации длительное время.

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

Новое поколение трубок SealGuard™ tubes с ультра-тонкой 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<sup>1, 2</sup>.

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:

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

<sup>2</sup> 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 показывают, что регулярное дренирование подсвязочного пространства с использованием трубок HI-LO EVAC™ может уменьшить риск возникновения нозокомиальной пневмонией в интенсивной терапии при длительной интубации более чем на 50%<sup>3</sup>.

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 в представительство Covidien.

<sup>3</sup> Smulders K., A Randomized Clinical Trial of Intermittent Subglottic Secretion Drainage in Patients Receiving Mechanical Ventilation; CHEST 2002; 121:858–862

## Система Lanz™

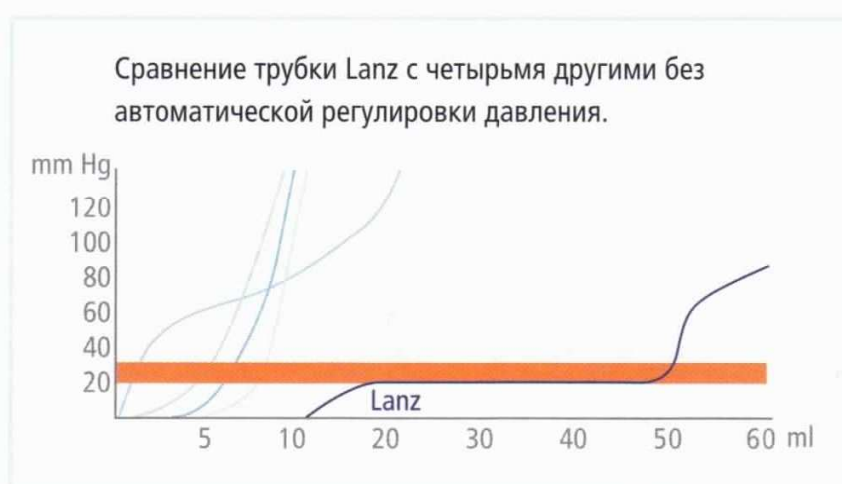
Оригинальная система для автоматического контроля и поддержания постоянства давления в манжете на всем протяжении интубации и вентиляции

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 трахеи<sup>1</sup>.

### КАК ФУНКЦИОНИРУЕТ СИСТЕМА LANZ™?

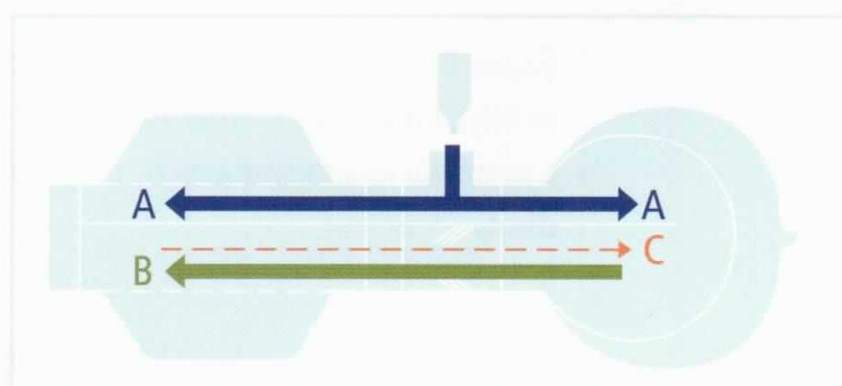
1. При помощи шприца в систему нагнетается примерно 40 мл воздуха. После этой манипуляции давление в манжете возрастет до 22-25 мм ртутного столба.
2. После извлечения шприца, система автоматически будет поддерживать давление в манжете ниже 25 мм ртутного столба (клинически доказано, что давление на 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.



Источник:

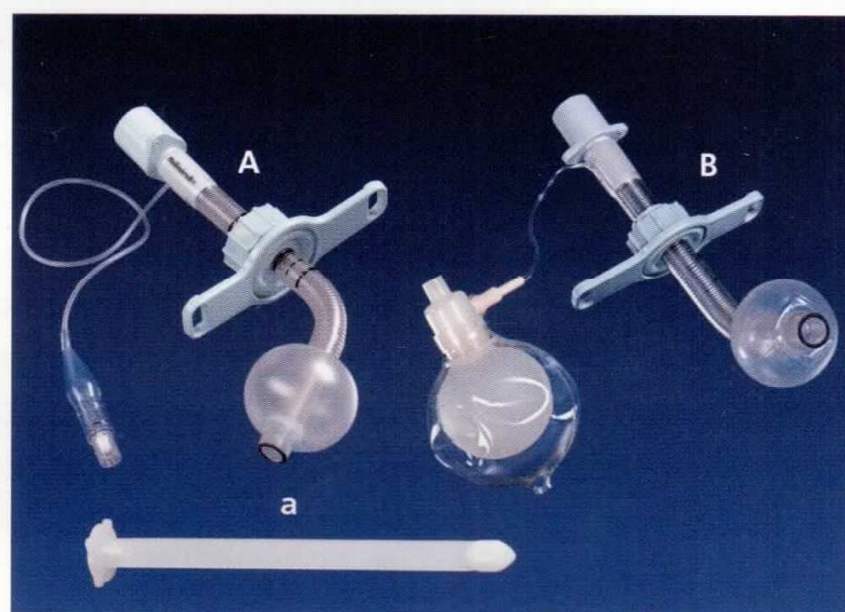
<sup>1</sup>Abud TM; The Lanz endotracheal tube decreases tracheal injury in dogs; Can J Anaesth. 2005 Oct;52(8):878-82

**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 ультра-тонкой манжетой SealGuard™.



Дополнительный набор принадлежностей:

а Обтуратор для облегчения введения.

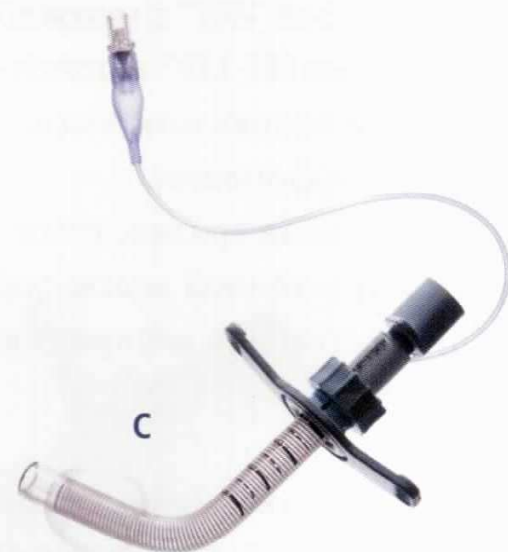
не показано: фиксирующая лента

**ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:**

Код			Вн. Ø	Нар. Ø	Макс. длина	Манжета тип HI-LO™	Манжета тип SealGuard™
A	B	C	(мм)	(мм)	(мм)	Ø (мм)	Ø (мм)
135-60	136-60	135860	6,0	8,3	92	23	20
135-70	136-70	135870	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	135810	10,0	13,6	112	35	29
135-11	136-11	135811	11,0	14,9	115	35	31

Количество в коробке: 10

Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

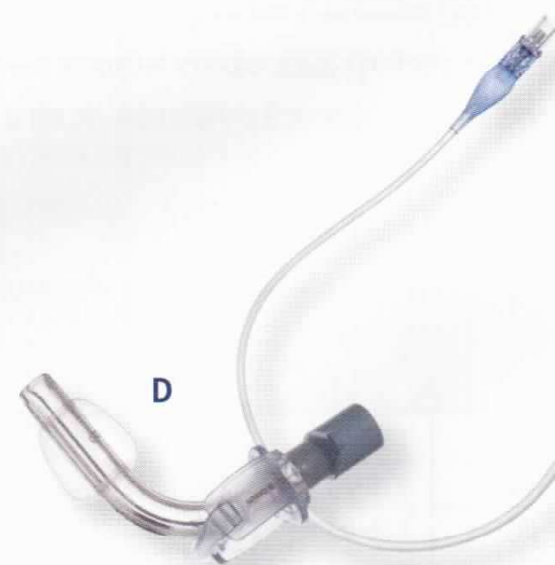
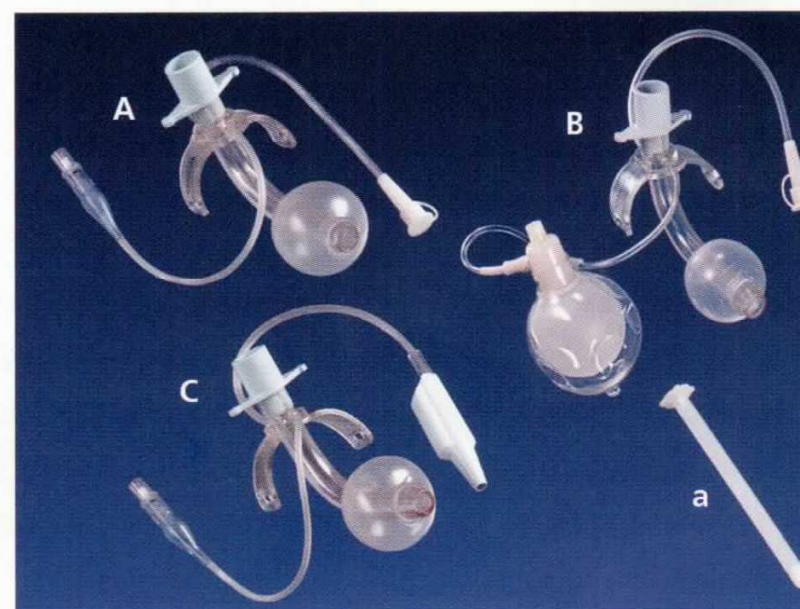


## Tracheosoft™ EVAC и Pitt™

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 ультра-тонкой манжетой SealGuard™ и дополнительным просветом для аспирации подгортанных выделений. Tracheosoft™



Дополнительный набор принадлежностей:

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

### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код				Вн. Ø	Нар. Ø	Длина	Манжета тип HI-LO™	Манжета тип SealGuard™
A	B	C	D	(мм)	(мм)	(мм)	Ø (мм)	Ø (мм)
313-60	314-60	112-60	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
313-10	314-10	112-10	313810	10,0	13,7	100	35	29

Количество в коробке: 10

Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

**Tracheosoft™ PERC™**

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

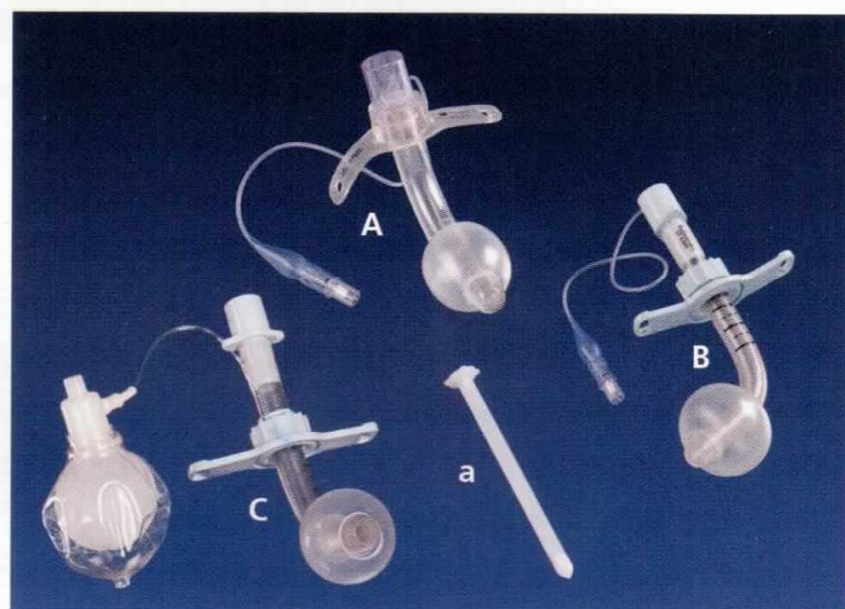
**НАБОР СОДЕРЖИТ:**

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

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

Дополнительный набор принадлежностей:

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

**ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:**

Код	Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Длина (мм)	Манжета тип HI-LO™ Ø (мм)
A				
134-80	8,0	11,6	81	28
134-90	9,3	13,3	97	33

Количество в коробке: 10

REF	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
137-90	9,3	13,6	98	34	27

Количество в коробке: 10

Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

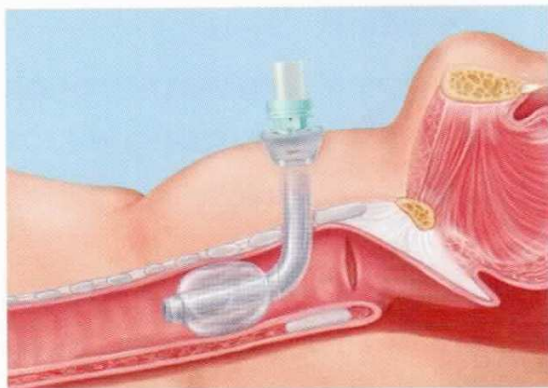


## Tracheosoft™ XLT

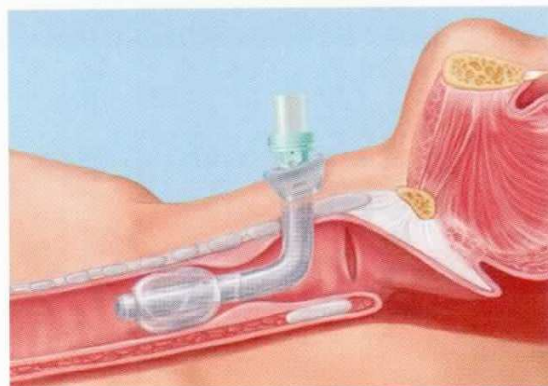
Экстра-длинная гибкая трахеостомическая трубка со сменными внутренними канюлями

### 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.
- Манжета большого объема низкого давления соответствует всем необходимым критериям.
- Трахеостомическая трубка без манжеты, удлиненная с проксимального конца.
- Трахеостомическая трубка с манжетой, удлиненная с проксимального конца.
- Трахеостомическая трубка без манжеты, удлиненная с дистального конца.
- Трахеостомическая трубка с манжетой, удлиненная с дистального конца.
- Удлиненная одноразовая внутренняя канюля с 15 мм поворотным коннектором.
- Гладкий, закругленный obturator для облегчения введения.



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

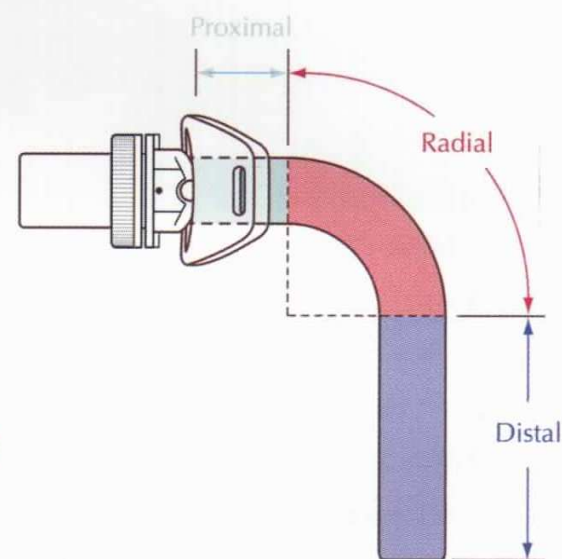


Для пациентов с длинной или проблемной трахеей используйте трубки Shiley™ Tracheosoft™ XLT, удлиненные с дистального конца (XLTCD или XLTUD).



## 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.
<b>Shiley™ Tracheosoft™ XLT с манжетой, дистально удлиненная</b>								
50XLTCД	5,0	9,6	90	5	37	48	29	1
60XLTCД	6,0	11,0	95	8	38	49	31	1
70XLTCД	7,0	12,3	100	12	39	49	35	1
80XLTCД	8,0	13,3	105	15	40	50	35	1
<b>Shiley™ Tracheosoft™ XLT без манжеты, дистально удлиненная</b>								
50XLТУD	5,0	9,6	90	5	37	48	29	1
60XLТУD	6,0	11,0	95	8	38	49	31	1
70XLТУD	7,0	12,3	100	12	39	49	35	1
80XLТУD	8,0	13,3	105	15	40	50	35	1
<b>Shiley™ Tracheosoft™ XLT с манжетой, проксимально удлиненная</b>								
50XLTCР	5,0	9,6	90	20	37	33	29	1
60XLTCР	6,0	11,0	95	23	38	34	31	1
70XLTCР	7,0	12,3	100	27	39	34	35	1
80XLTCР	8,0	13,3	105	30	40	35	35	1
<b>Shiley™ Tracheosoft™ XLT без манжеты, проксимально удлиненная</b>								
50XLТУР	5,0	9,6	90	20	37	33	29	1
60XLТУР	6,0	11,0	95	23	38	34	31	1
70XLТУР	7,0	12,3	100	27	39	34	35	1
80XLТУР	8,0	13,3	105	30	40	35	35	1

**Как измерить.**

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

Код	Внутренний Ø (мм)	Кол-во в упаковке
<b>Shiley™ Tracheosoft™ XLT сменные внутренние канюли</b>		
50XLТИN	5,0	10
60XLТИN	6,0	10
70XLТИN	7,0	10
80XLТИN	8,0	10

Трахеостомические трубки Shiley™ поставляются стерильными в индивидуальной упаковке.

## Argyle™

Трахеостомическая трубка Argyle™ из силикона с манжетой

- Манжета выполнена из чистого, химически стабильного, неклеякого силикона для минимизации повреждения и раздражения слизистой оболочки трахеи и уменьшения скопления отделяемого.
- Материал трубки обладает рентгенопозитивными свойствами.
- Эластичное крепление на шее для большего удобства и безопасности.
- Силиконовый пилотный баллончик со встроенным клапаном отчетливо отображает давление в манжете.
- Мягкий наконечник.
- Силиконовая манжета в сдутом состоянии плотно прилегает к трубке, значительно облегчает введение и извлечение трубки.
- Соответствует рекомендациям стандарта ISO.
- В набор трубки включены: 15 мм вертлюжный коннектор, obturator, две салфетки с прорезью для стомического отверстия, фиксирующая лента.

## Argyle™ Silicone

Педиатрические трахеостомические трубки Argyle из силикона

- Изготовлены из чистого, химически стабильного, неклеякого силикона.
- Обладают рентгенопозитивными свойствами.
- Анатомический изгиб и мягкий скошенный наконечник обеспечивают легкое введение.
- Мягкий наконечник.
- Эластичное крепление на шее для удобства и безопасности.
- Соответствует стандарту ISO.
- Включены: 15 мм вертлюжный коннектор, две салфетки с прорезью, фиксирующая лента.

### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Описание	Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Длина (мм)
8888241018	Педиатрическая трубка без манжеты	2,5	4,0	31,0
8888241026	Педиатрическая трубка без манжеты	3,0	4,7	32,0
8888241034	Педиатрическая трубка без манжеты	3,5	5,4	34,0
8888241042	Педиатрическая трубка без манжеты	4,0	6,0	36,0
8888241059	Педиатрическая трубка без манжеты	4,5	6,6	40,0
8888241067	Педиатрическая трубка без манжеты	5,0	7,3	46,0
8888241075	Педиатрическая трубка без манжеты	5,5	7,8	50,0
8888241083	Педиатрическая трубка без манжеты	6,0	8,5	54,0

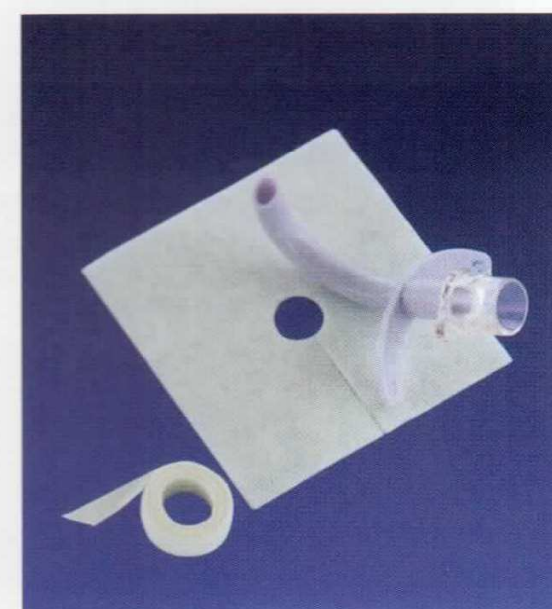
Количество в коробке: 5



### ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

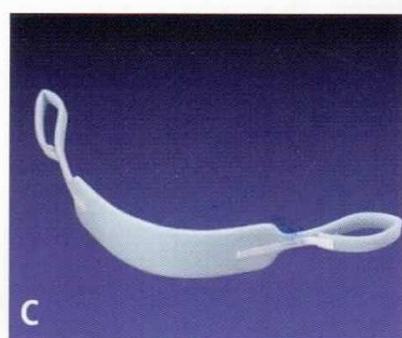
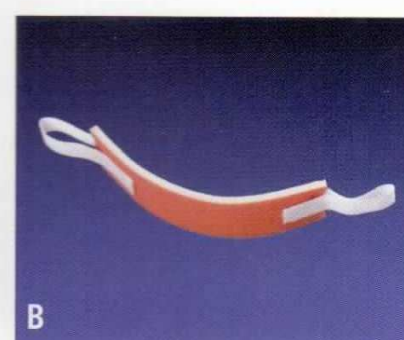
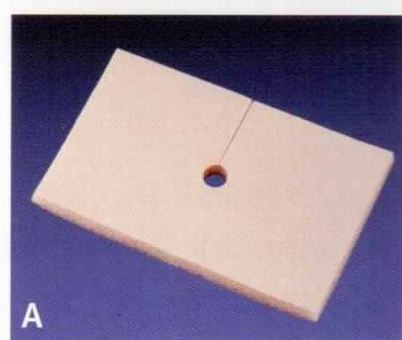
Код	Описание	Вн. Ø (мм)	Нар. Ø (мм)	Длина (мм)
8888242008	С манжетой	5,0	7,3	52,0
8888242016	С манжетой	6,0	8,7	62,0
8888242024	С манжетой	7,0	10,0	65,0
8888242032	С манжетой	8,0	11,0	68,0
8888242040	С манжетой	9,0	12,3	78,0
8888242057	С манжетой	9,5	13,3	83,0

Количество в коробке: 5



## Принадлежности

- A** Салфетка с надрезом для стомического отверстия Салфетка из вспененного полиуретана
- B** Лента I Анатомическая фиксирующая лента с удобной системой фиксации и регулирующейся застежкой-«липучкой».
- C** Лента II Стандартная фиксирующая лента с регулирующейся системой фиксации с застежкой-«липучкой»
- D** Лента III Комфортная анатомическая фиксирующая лента с двойной регулирующейся застежкой-«липучкой» из двух частей.
- E** ТТН Держатель для трахеостомической трубки из двух частей.
- F** Tracheolife™ II Тепловлагообменник с портом ингаляции кислорода для пациентов со спонтанным дыханием.
- G** Hygrolife™ II Тепловлагообменник с портом для взятия проб дыхательной смеси для пациентов на искусственной вентиляции легких.
- H** Swivel connector Вертлюжный угловой коннектор с портом для бронхоскопии и трахеобронхиальной аспирации, стерильный.
- I** Ручной манометр HI-LO™ Ручной манометр для измерения и коррекции давления манжеты (нестерильный).



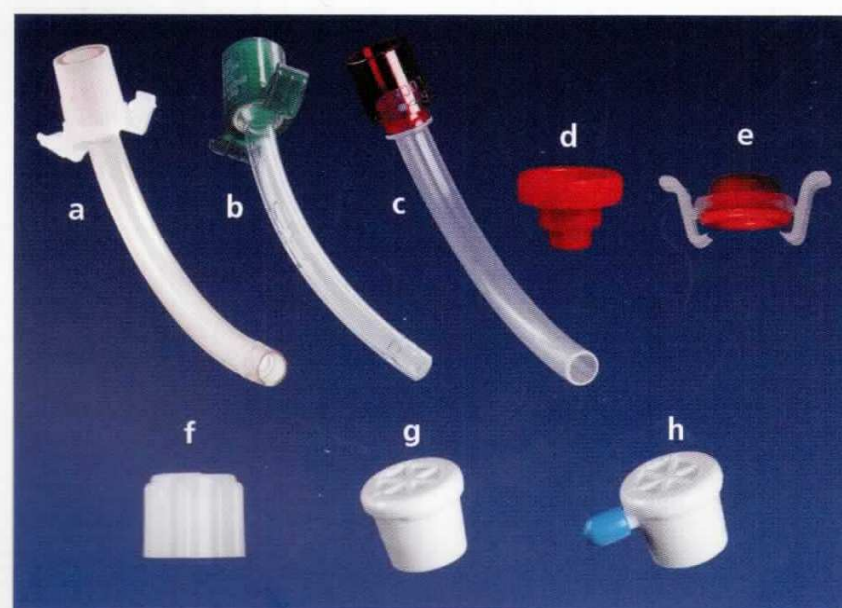
## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Описание	В упаковке
340	Салфетка	25
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
ТТН	Держатель трубки	10
353/19004	Tracheolife™ II	25
353S19007	Hygrolife™ II	25
109-02	Манометр HI-LO™	1
109-05	Шланг для манометра HI-LO™	10
610/5257	Вертлюжный коннектор	10



## Принадлежности

- a Сменная одноразовая внутренняя канюля (DIC) с защелкивающимся коннектором 15 мм для использования с трубками DCT, DFEN, DCFS и DCFN.
- b Сменная одноразовая внутренняя канюля с отверстиями (DICFEN) защелкивающимся коннектором 15 мм для использования с трубками DFEN и DCFN.
- c Резервная внутренняя канюля (SIC) с поворотным коннектором 15 мм для временного использования с трубками LPC, FEN, CFS и CFN, т.е. во время очистки многократной внутренней канюли.
- d Коннектор для деканюляции (DCP) для канюль FEN и CFN.
- e Коннектор для деканюляции (DDCP) для трубок DFEN, DCFS and DCFN.
- f Крышка (CAP) для использования на трубках с отверстиями с многократными канюлями FEN и CFN.
- g Речевой клапан Shiley™ (SSV) с силиконовой диафрагмой.
- h Речевой клапан Shiley™ (SSVO) с силиконовой диафрагмой и портом ингаляции кислорода.



## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА:

Код	Размер	Используется я	В упаковке
4DIC	4	4DCT, 4DFEN, 4DCFS, 4DCFN	10
6DIC	6	6DCT, 6DFEN, 6DCFS, 6DCFN	10
8DIC	8	8DCT, 8DFEN, 8DCFS, 8DCFN	10
10DIC	10	10DCT, 10DFEN, 10DCFS, 10DCFN	10
4DICFEN	4	4DFEN, 4DCFN	10
6DICFEN	6	6DFEN, 6DCFN	10
8DICFEN	8	8DFEN, 8DCFN	10
10DICFEN	10	10DFEN, 10DCFN	10
4SIC	4	4LPC, 4FEN, 4CFS, 4CFN	10
6SIC	6	6LPC, 6FEN, 6CFS, 6CFN	10
8SIC	8	8LPC, 8FEN, 8CFS, 8CFN	10
10SIC	10	10LPC, 10FEN, 10CFS, 10CFN	10

Код	Размер	Используется я	В упаковке
4DCP	4	4FEN, 4CFN	10
6DCP	6	6FEN, 6CFN	10
8DCP	8	8FEN, 8CFN	10
10DCP	10	10FEN, 10CFN	10
DDCP	Любой размер	Канюли DCFS, DCFN и DFEN	10
CAP	Любой размер	Канюли FEN и CFN	10
SSV	Любые канюли с коннектором 15 мм		2
SSVO	Любые канюли с коннектором 15 мм		2

## Индексный указатель кодов:

Код	Стр.	Код	Стр.	Код	Стр.	Код	Стр.	Код	Стр.	Код	Стр.	Код
100-10-1	11	112-90	16	138-90	11	353S19007	22	5.5PDC	9	70XLTC	19	8DICFEN
100-50-1	11	134-80	17	139-10	11	4.0NEO	9	5.5PDL	9	70XLTCP	19	8FEN
100-60-1	11	134-90	17	139-60	11	4.0PDC	9	5.5PED	9	70XL TIN	19	8LGT
100-70-1	11	135810	15	139-70	11	4.0PED	9	5.5PLC	9	70XL TUD	19	8LPC
100-80-1	11	135811	15	139-75	11	4.5NEO	9	50XLTC	19	70XL TUP	19	8PERC
100-90-1	11	135860	15	139-80	11	4.5PDC	9	50XL TCP	19	80XLTC	19	8SIC
101-10-1	11	135870	15	139-85	11	4.5PED	9	50XL TIN	19	80XL TCP	19	CAP
101-50-1	11	135880	15	139-90	11	403/10143	21	50XL TUD	19	80XL TIN	19	DDCP
101-60-1	11	135890	15	3.0NEO	9	403/10145	21	50XL TUP	19	80XL TUD	19	SSV
101-70-1	11	135-10	15	3.0PED	9	403/10147	21	6.0PDL	9	80XL TUP	19	SSVO
101-80-1	11	135-11	15	3.5NEO	9	403/10149	21	6.0PLC	9	8888241018	20	TTH
101-90-1	11	135-60	15	3.5PED	9	403/10151	21	6.5PDL	9	8888241026	20	
109-02	22	135-70	15	313810	16	403/10175	21	6.5PLC	9	8888241034	20	
109-05	22	135-80	15	313860	16	403/10176	21	60XLTC	19	8888241042	20	
10CFN	8	135-90	15	313870	16	403/10177	21	60XL TCP	19	8888241059	20	
10CFS	8	136-10	15	313880	16	403/10178	21	60XL TIN	19	8888241067	20	
10DCFN	6	136-11	15	313890	16	4CFN	8	60XL TUD	19	8888241075	20	
10DCFS	6	136-60	15	313-10	16	4CFS	8	60XL TUP	19	8888241083	20	
10DCP	23	136-70	15	313-60	16	4DCFN	6	610/5257	22	8888242008	20	
10DCP	23	136-80	15	313-70	16	4DCFS	6	6CFN	8	8888242016	20	
10DCT	5	136-90	15	313-80	16	4DCP	23	6CFS	8	8888242024	20	
10DFEN	5	1371-80	17	313-90	16	4DCT	5	6DCFN	6	8888242032	20	
10DIC	5	1371-90	17	314-10	16	4DFEN	5	6DCFS	6	8888242040	20	
10DIC	6	137880	17	314-60	16	4DIC	5	6DCP	23	8888242057	20	
10DIC	23	137890	17	314-70	16	4DIC	6	6DCT	5	8CFN	8	
10DICFEN	23	137-80	17	314-80	16	4DIC	23	6DFEN	5	8CFS	8	
10FEN	7	137-90	17	314-90	16	4DICFEN	23	6DIC	5	8DCFN	6	
10LGT	8	138-10	11	320-01	22	4FEN	7	6DIC	23	8DCFS	6	
10LPC	7	138-50	11	320-05	22	4LPC	7	6DICFEN	23	8DCP	23	
10SIC	23	138-60	11	321-01	22	4SIC	23	6FEN	7	8DCT	5	
112-10	16	138-70	11	321-05	22	5.0PDC	9	6LGT	8	8DFEN	5	
112-60	16	138-75	11	322	22	5.0PDL	9	6LPC	7	8DIC	5	
112-70	16	138-80	11	340	22	5.0PED	9	6PERC	5	8DIC	6	
112-80	16	138-85	11	353/19004	22	5.0PLC	9	6SIC	23	8DIC	23	