

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ — LMA Fastrach™ ETT Single Use

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Согласно Федеральному закону США, продажа данного устройства может осуществляться лишь врачом либо по его распоряжению.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** LMA Fastrach™ ETT Single Use (LMA Fastrach™ ETT SU) поставляется стерильной (стерилизация этиленоксидом) только для одноразового применения; ее следует использовать сразу после вскрытия упаковки и утилизировать после применения. Повторное использование не допускается. Повторное применение может привести к распространению перекрестной инфекции и снизить надежность и функциональность изделия.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Повторная обработка LMA Fastrach™ ETT SU, предназначенной исключительно для одноразового использования, может привести к ухудшению рабочих характеристик или потере функциональности. Повторное использование одноразовых продуктов может привести к распространению вирусных, бактериальных, грибковых или прионовых инфекций. Не существует никаких апробированных методов чистки и стерилизации, а также инструкций относительно повторной обработки данного продукта. LMA Fastrach™ ETT SU не предназначена для чистки, дезинфекции или повторной стерилизации.

### **ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ:**

Если не указано иное, термин «LMA Fastrach™ SU», упоминаемый в данной инструкции, относится к обеим версиям воздуховода (LMA Fastrach™ и LMA Fastrach™ Single Use (LMA Fastrach™ SU)).

Детальные инструкции по эксплуатации LMA Fastrach™, LMA Fastrach™ Single Use и LMA Fastrach™ ETT см. в соответствующих инструкциях по применению.

### **ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА:**

Эндотрахеальная трубка (ETT) LMA Fastrach™ была специально разработана для применения с LMA Fastrach™. Это прямая трубка с манжетой, глазком Мерфи и стандартным 15 мм соединителем.

LMA Fastrach™ ETT SU имеет пилот-баллон с запорным клапаном Люэра и уникальным мягким литым кончиком для атравматического прохождения голосовых связок. В качестве эталона при интубации LMA Fastrach™ ETT SU имеет отметки глубины, показывающие расстояние до дистального кончика воздуховода LMA™. LMA Fastrach™ ETT SU является рентгеноконтрастной по всей длине, а ее кончик сделан из рентгеноконтрастного материала для повышения его видимости при рентгенографии.

LMA Fastrach™ ETT SU изготовлена из армированного поливинилхлорида (ПВХ) и не содержит латекса натурального каучука.

Устройство должно применяться только медицинскими работниками, которые прошли подготовку по методам обеспечения проходимости дыхательных путей.

### **ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ:**

LMA Fastrach™ ETT SU показана для интубации трахеи через LMA Fastrach™ или для обычной интубации трахеи с использованием прямой или непрямой ларингоскопии.

### **ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ:**

LMA Fastrach™ ETT SU не должна применяться у пациентов, подвергающихся процедурам, которые включают использование лазерного луча или электрохирургического активного электрода в непосредственной близости от устройства.

### **ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ:**

Известны побочные реакции, связанные с применением эндотрахеальных трубок. Для получения более конкретной информации следует обратиться к стандартным учебникам и специальной литературе.

### **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:**

1. LMA Fastrach™ ETT SU содержит ди-(2-этилгексил)-фталат (ДЭГФ). Результаты отдельных экспериментов на животных показали, что фталаты могут быть потенциально токсичными для репродуктивных органов. Современный уровень научных знаний не позволяет исключить риск для недоношенных младенцев мужского пола в случае длительного контакта с фталатами или их применения. У беременных женщин, кормящих матерей и детей в возрасте до двух лет медицинские устройства, содержащие фталаты, можно использовать только временно.

2. Не используйте поврежденные устройства, а также устройства с открытой или поврежденной упаковкой.

3. Не погружайте устройство в жидкость и не смачивайте его перед использованием.

4. Не режьте LMA Fastrach™ ETT SU.

5. При применении пластикового стилета в LMA Fastrach™ ETT SU при интубации убедитесь, что он не выходит из обращенного к пациенту конца трубки или глазка Мерфи.

6. Чрезмерно не надувайте манжету LMA Fastrach™ ETT SU, так как это может привести к разрыву и последующему спуску воздуха или деформации манжеты, что может привести к закупорке воздуховода и/или травме пациента.

7. Перед изменением положения LMA Fastrach™ ETT SU спустите воздух из манжеты LMA Fastrach™ ETT SU. Передвижение LMA Fastrach™ ETT SU с манжетой, заполненной воздухом, может привести к травме пациента или повреждению манжеты.

8. Смещение LMA Fastrach™ ETT SU (эзофагеальная интубация, случайная экстубация) может возникать при неправильном извлечении LMA Fastrach™. В этих случаях правильно спущенный LMA Fastrach™ должен быть как можно быстрее повторно вставлен для обеспечения пациента кислородом.

9. Для предупреждения травмирования никогда не прилагайте чрезмерных усилий при использовании устройства.

10. Убедитесь, что пациент находится под наркозом, бездвигателен и предварительно оксигенирован. Недостаточная глубина анестезии и/или паралича мышц может привести к закрытию голосовой щели, препятствуя проникновению LMA Fastrach™ ETT SU в гортань.

11. Перед применением LMA Fastrach™ ETT SU крайне важно провести ее проверку с целью подтверждения безопасности применения. Любое несоответствие требованиям, выявленное в ходе проверки, проверки, свидетельствует о недопустимости применения устройства.

12. При нанесении смазки следите за тем, чтобы она не закупоривала дыхательное отверстие.

13. Следует применять водорастворимые смазывающие вещества, например, K-Y Jelly. Не используйте смазывающие вещества на силиконовой основе, поскольку они разрушают компоненты LMA Fastrach™ ETT SU. Не рекомендуется применение смазывающих веществ, содержащих лидокаин. Лидокаин задерживает восстановление защитных рефлексов пациента, которые должны появиться перед снятием устройства, способен привести к развитию аллергических реакций или воздействовать на окружающие структуры, в том числе голосовые связки.

14. Осторожно проведите соединитель SU в LMA Fastrach™ ETT SU перед нанесением смазки на дистальный конец трубки. Чрезмерное количество смазки может привести к частичной или полной закупорке просвета воздуховода, что может вызвать риск аспирации.

15. Диффузия оксида азота, кислорода или воздуха может повысить или снизить объем манжеты и давление в ней.

Чтобы убедиться в том, что давление в манжете не является избыточным, его необходимо регулярно измерять во время процедуры при помощи монитора давления манжеты.

16. При эксплуатации устройства в особых условиях убедитесь в проведении всех необходимых работ и принятии всех мер предосторожности, в особенности в отношении пожароопасности и ее предупреждения. Устройство может воспламениться в присутствии лазера и электроакустического оборудования.

17. См. раздел «Информация о МР-совместимости» перед использованием устройств при МРТ.

### **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ:**

1. Неправильное введение устройства может вызвать нестабильность или обструкцию дыхательных путей.

2. Осторожное обращение с воздуховодом очень важно. Необходимо всегда избегать контакта воздуховода с острыми предметами для предупреждения разрывов и перфорации устройства.

3. При прохождении фиброоптического бронхоскопа (ФОБ) он не должен проходить через отверстие воздуховода LMA Fastrach™, если он не защищен LMA Fastrach™ ETT SU. В противном случае, кончик ФОБ может быть поврежден при контакте с механизмом, поднимающим надгортанник.

4. При выборе давления уплотнения для LMA Fastrach™ ETT SU следует использовать прибор для измерения давления внутри манжеты в сочетании с методикой минимального объема окклюзии или минимальной утечки. Наполнение манжеты воздухом следует регулярно контролировать, чтобы оно находилось на уровне «давления, необходимого только для уплотнения». Любое отклонение от выбранного давления уплотнения нужно исследовать и немедленно исправить.

5. Использование аэрозольных местных анестетиков сопровождается образованием точечных отверстий в манжете LMA Fastrach™ ETT SU.

6. Используйте только оборудование для ИВЛ и анестезии со стандартными 15 мм соединителями, чтобы обеспечить безопасное соединение с соединителем LMA Fastrach™ ETT SU. Всегда проверяйте, что соединитель надежно вставлен в дыхательный контур, чтобы предотвратить его отключение во время использования.

7. Трехходовые запорные краны или другие устройства не следует оставлять вставленными в клапан надува в течение длительного периода времени. Образующееся в результате этого

напряжение материала может привести к появлению трещины клапана, приводя к сдутию манжеты.

8. Храните устройство в темном, прохладном помещении, не допускайте воздействия на него прямых солнечных лучей или слишком высоких либо низких температур.

9. Используемое устройство должно быть утилизировано в соответствии с процедурами по обращению и удалению биологически опасных продуктов согласно местным и государственным нормативам.

10. Убедитесь, что все съемные зубные протезы извлечены до введения устройства.

11. Во время подготовки и введения устройства следует надевать перчатки для минимизации риска загрязнения дыхательных путей.

12. Производите только рекомендуемые действия, приведенные в инструкции по применению.

## ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

### Выберите правильный размер LMA Fastrach™ и LMA Fastrach™ SU

Вес пациента/размер воздуховода

Размер 3: 30 кг–50 кг, педиатрический

Размер 4: 50 кг–70 кг, для взрослых

Размер 5: 70 кг–100 кг, для взрослых

### Совместимость LMA Fastrach™ ETT в сравнении с LMA Fastrach™

LMA Fastrach™ ETT, как для одноразового использования, так и многоразовые, доступны в различных размерах и могут использоваться в качестве обычной эндотрахеальной трубки.

Все размеры (6, 6,5, 7, 7,5 и 8) многоразового LMA Fastrach™ ETT совместимы с LMA Fastrach™ как одноразового, так и многоразового использования.

Однако в случае LMA Fastrach™ ETT SU только размеры (6, 6,5 и 7) совместимы с LMA Fastrach™ одноразового и многоразового применения, как показано в таблице ниже:-

Устройство	Совместимо с нижеуказанными размерами ETT	
LMA Fastrach™ и LMA Fastrach™ SU	LMA Fastrach™ ETT (многоразовый)	Размер: 6, 6,5, 7, 7,5 и 8
	LMA Fastrach™ ETT SU (одноразового использования)	Размер: Только 6, 6,5 и 7

**Предостережение:** Выбор соответствующего размера устройства для отдельного пациента должен основываться на клинических показаниях.

## ПРОВЕРКА ПЕРЕД ПРИМЕНЕНИЕМ:

**Предупреждение:** Перед применением устройства крайне важно провести его проверку с целью подтверждения безопасности применения.

**Предупреждение:** Любое несоответствие требованиям, выявленное в ходе проведения проверки, свидетельствует о недопустимости применения устройства.

1. Полностью выпустите воздух из манжеты, затем надуйте клапан и манжету, чтобы проверить их целостность. Чрезмерно не надувайте манжету.

2. Визуально проверьте, чтобы в трубке, манжете и баллоне не было загрязнения и утечек, а также повреждений, перекручиваний и закупорок. Не используйте, если устройство не раздувается

симметрично, имеет признаки ухудшения/отклонений от нормы или недостатков в механизме заполнения воздухом.

3. Убедитесь, что соединитель SU подключен к LMA Fastrach™ ETT SU.

## ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ:

**Предупреждение:** Осторожно проведите соединитель SU в LMA Fastrach™ ETT SU перед нанесением смазки на дистальный конец трубки. Чрезмерное количество смазки может привести к частичной или полной закупорке просвета воздуховода, что может вызвать риск аспирации.

**Предупреждение:** Следует применять водорастворимые смазывающие вещества, например K-Y Jelly®. Не используйте смазывающие вещества на силиконовой основе, поскольку они разрушают компоненты LMA Fastrach™ ETT SU. Не рекомендуется применение смазывающих веществ, содержащих лидокаин. Лидокаин задерживает восстановление защитных рефлексов пациента, которые должны появиться перед снятием устройства, способен привести к развитию аллергических реакций или воздействовать на окружающие структуры, в том числе голосовые связки.

**Предостережение:** Убедитесь, что все съемные зубные протезы извлечены до введения устройства.

## ИНТУБАЦИЯ:

Ниже описаны различные методы интубации с помощью LMA Fastrach™ ETT SU со вспомогательным устройством и без него. Рекомендуется использовать LMA Fastrach™ с LMA Fastrach™ ETT SU для оптимальной интубации. Teleflex Medical не несет ответственности за использование несоответствующей ETT.

**Предостережение:** При использовании LMA Fastrach™ убедитесь перед интубацией, что он правильно расположен.

**Предупреждение:** Убедитесь, что пациент находится под наркозом, обездвижен и предварительно оксигенирован. **Недостаточно глубокая анестезия и/или паралич мышц может привести к закрытию голосовой щели, препятствуя проникновению LMA Fastrach™ ETT SU в гортань.**

## ИНТУБАЦИЯ ТРАХЕИ ПРИ ПОМОЩИ

### LMA FASTRACH™:

1. После проверки уплотнения манжеты полностью спустите манжету LMA Fastrach™ ETT SU перед введением LMA Fastrach™ ETT SU в воздуховод LMA Fastrach™.

2. Проведите LMA Fastrach™ ETT SU в воздуховод LMA Fastrach™ и распределите смазку внутри воздуховода, перемещая LMA Fastrach™ ETT SU вверх и вниз, пока она не будет свободно перемещаться по всему воздуховоду.

**Предупреждение:** Избегайте движений LMA Fastrach™ ETT SU вниз и вверх с высокой скоростью и большой амплитудой, так как этот маневр может привести к повреждению манжеты.

3. Разместите продольную линию LMA Fastrach™ ETT SU так, чтобы она была направлена к ручке LMA Fastrach™. Осторожно вставьте LMA Fastrach™ ETT SU в воздуховод. LMA Fastrach™ ETT SU не должна выходить более чем на 15 см за пределы поперечной отметки глубины. Убедитесь, что

кончик LMA Fastrach™ ETT SU не входит в отверстие маски (Рис. 1).

4. Крепко возьмитесь за ручку и поднимите устройство с помощью ручки, чтобы притянуть гортань на несколько миллиметров вперед для повышения давления уплотнения и оптимизации выравнивания осей трахеи и LMA Fastrach™ ETT SU (Рис. 2).

5. Легко вставьте LMA Fastrach™ ETT SU скользящим движением в LMA Fastrach™, пока еще 1,5 см не пройдут отметку 15 см. При отсутствии ощущения сопротивления продолжайте продвигать LMA Fastrach™ ETT SU, удерживая устройство в устойчивом положении до завершения интубации.

6. Наполните манжету LMA Fastrach™ ETT SU воздухом.

7. Подтвердите интубацию с помощью обычных средств (например, CO<sub>2</sub> в конце спокойного выдоха).



Рисунок 1



Рисунок 2

## ИНТУБАЦИЯ С ПОМОЩЬЮ LMA FASTRACH™ И ФИБРООПТИЧЕСКОГО БРОНХОСКОПА (ФОБ):

1. Пройдите самогерметизирующий соединитель с подходящим ответвлением через LMA Fastrach™ ETT SU для обеспечения продолжения вентиляции.

2. Выберите ФОБ соответствующего диаметра и длины, чтобы пройти в LMA Fastrach™ ETT SU. При полном введении ФОБ не должен выступать за конец собранной LMA Fastrach™ ETT SU и порта герметизации. Он также не должен выступать за пределы EEB LMA Fastrach™ при отсутствии защиты LMA Fastrach™ ETT SU. В противном случае его кончик может отклониться или повредиться в результате воздействия EEB.

3. Вставьте LMA Fastrach™ ETT SU на глубину до 15 см, проверьте при помощи ФОБ, чтобы кончик LMA Fastrach™ ETT SU контактировал с EEB устройства.

4. На глубине 16,5 см проверьте при помощи ФОБ, что LMA Fastrach™ ETT SU подняла EEB, вследствие чего видна голосовая щель.

5. Продвигайте LMA Fastrach™ ETT SU в трахею, избегая нажатия ФОБ на EEB.

6. Заполните манжету LMA Fastrach™ ETT SU воздухом.

## ТРАДИЦИОННАЯ ИНТУБАЦИЯ ТРАХЕИ ПРИ ПОМОЩИ LMA FASTRACH™ ETT SU ПОД ПРЯМОЙ И НЕПРЯМОЙ ЛАРИНГОСКОПИЕЙ:

LMA Fastrach™ ETT SU разработана для традиционного применения в качестве эндотрахеальной трубки.

**Предупреждение:** Всегда соблюдайте правила асептики.

1. Выполняйте интубацию согласно принятым в медицине методикам. Может понадобиться смазанный пластиковый стилет ввиду гибкости воздуховода LMA Fastrach™ ETT SU.

2. Заполните манжету минимальным количеством газовой смеси, чтобы обеспечить эффективное

уплотнение при требуем давлении наполнения легких. Использование методики минимального объема окклюзии или минимальной утечки вместе с рутинным мониторингом давления внутри манжеты может снизить частоту нежелательных реакций, связанных с применением эндотрахеальной трубки с манжетой.

3. Удалите шприц с наконечником Люэра из клапана.

4. Проверьте размещение LMA Fastrach™ ETT SU с помощью прослушивания дыхательных шумов и мониторинга CO<sub>2</sub> в конце спокойного выдоха.

5. Подсоедините LMA Fastrach™ ETT SU к контуру анестезии или ИВЛ.

6. Надежно закрепите LMA Fastrach™ ETT SU с помощью механизма защиты от прикусывания, чтобы избежать ненужного движения или повреждения.

7. Регулярно мониторьте давление в манжете.

## **УДАЛЕНИЕ LMA FOSTRACH™ ПОСЛЕ ИНТУБАЦИИ ТРАХЕИ:**

**Предупреждение:** Известны случаи отека глотки и увеличения слизистого давления, связанные с жесткостью воздуховода. Рекомендуется удалить LMA Fastrach™ после выполнения интубации. На стенку глотки может воздействовать высокое давление, если голова или шея перемещается из нейтрального положения в связи с жесткостью изогнутого воздуховода. Риск удержания LMA Fastrach™ на месте должен быть взвешен в сравнении с потенциальными рисками, связанными с маневром удаления устройства.

**Предупреждение:** Если LMA Fastrach™ сохраняется в организме пациента после интубации, манжета должна быть спущена до давления 20-30 см вод. ст. Такое низкое давление стабилизирует воздуховод в глотке. Избегайте ненужного движения устройства и поддерживайте голову или шею в нейтральном положении.

**Предупреждение:** Смещение LMA Fastrach™ ETT SU (эзофагеальная интубация, случайная экстубация) может возникать при неправильном извлечении LMA Fastrach™. В этих случаях правильно спущенный LMA Fastrach™ должен быть как можно быстрее повторно вставлен для обеспечения пациента кислородом.

1. При помощи стержня стабилизатора LMA™ измерьте примерное расстояние между проксимальным концом LMA Fastrach™ ETT SU и зубами пациента.

2. После предварительной оксигенации пациента отключите контур, оставляя разъем LMA Fastrach™ ETT SU прикрепленным. Полностью спустите манжету LMA Fastrach™, убедившись, что манжета LMA Fastrach™ ETT SU остается заполненной воздухом.

3. Аккуратно нажмите или поверните ручку устройства каудально вокруг подбородка. Используя кривизну воздуховода, сдвиньте устройство из глотки в ротовую полость скользящим движением, применяя противодействие на LMA Fastrach™ ETT SU при помощи пальца (Рис. 3).

4. Когда проксимальный конец LMA Fastrach™ ETT SU находится на одном уровне с проксимальным концом воздуховода, удалите соединитель LMA Fastrach™ ETT SU и вставьте стержень стабилизатора, чтобы сохранить положение LMA Fastrach™ ETT SU. Удерживая стержень стабилизатора, вытяните LMA Fastrach™ по LMA Fastrach™ ETT SU и стержню стабилизатора LMA™ до его извлечения из ротовой полости (Рис. 4).

5. Удалите стержень стабилизатора LMA™, когда манжета LMA Fastrach™ окажется вне рта, удерживая LMA Fastrach™ ETT SU на месте, чтобы предотвратить случайное смещение (Рис. 5). Надежно удерживая LMA Fastrach™ ETT SU, осторожно открутите линию подачи воздуха и пилот-баллон от трубки LMA Fastrach™ (Рис. 6).

**Предостережение:** Если не удалить стержень стабилизатора LMA™ из воздуховода перед полным удалением LMA Fastrach™, это может привести к случайному извлечению LMA Fastrach™ ETT SU или повреждению пилот-баллона или линии наполнения воздухом.

6. При помощи стержня стабилизатора LMA™ проверьте положение LMA Fastrach™ ETT SU, измеряя расстояние между ее проксимальным концом и зубами пациента. Если во время удаления LMA Fastrach™ возникло любое смещение LMA Fastrach™ ETT SU, необходимо будет выполнить соответствующую корректировку.

7. Установите на место соединитель LMA Fastrach™ ETT SU и проводите вентиляцию пациента.

**Предостережение:** Проверьте правильное размещение трубки и оксигенацию пациента сразу после удаления LMA Fastrach™, или если положение пациента изменяется после интубации.

8. LMA Fastrach™ ETT SU должна быть надежно закреплена с помощью механизма защиты от прикусывания, чтобы избежать ненужного движения или повреждения.

В отдельных случаях после удаления LMA Fastrach™ может быть повторно установлен позади LMA Fastrach™ ETT SU для неотложного обеспечения проходимости дыхательных путей, если планируется глубокая экстубация или экстубация клинически определена как опасная.



Рисунок 3



Рисунок 4



Рисунок 5



Рисунок 6

## **УДАЛЕНИЕ LMA FOSTRACH™ ETT SU:**

Выбор продолжительности нахождения LMA Fastrach™ ETT SU в организме пациента должен основываться на клинических показаниях.

1. Непосредственно перед экстубацией или репозиционированием LMA Fastrach™ ETT SU полностью сдуйте манжету с помощью шприца.

2. Экстубируйте, используя соответствующую медицинскую методику.

## **ПРИМЕНЕНИЕ ПРИ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНОЙ ТОМОГРАФИИ (МРТ):**



MR Conditional

LMA Fastrach™ ETT SU совместима с МРТ при определенных условиях (MR Conditional). Неклинические испытания показали, что данное устройство является совместимым с МРТ при определенных условиях (MR Conditional). Пациент с установленным устройством может быть безопасно сканирован в следующих условиях непосредственно после введения устройства:

- Перед помещением пациента в камеру МРТ необходимо надежно зафиксировать воздуховод при помощи клейкой ленты, бинта или другими подходящими способами для предупреждения его движения или смещения.
- Постоянное магнитное поле не более 3 Тл
- Магнитное поле с максимальным пространственным градиентом не более 720 Гаусс/см (7,2 Т/м)
- Максимальный усредненный для всего тела удельный коэффициент поглощения (SAR), составляющий 4 Вт/кг по данным системы МРТ (в режиме контроля по первому уровню) на протяжении 15-минутного сканирования (т.е., на каждую последовательность импульсов).

### **Разогревание в ходе проведения МРТ**

При вышеописанных условиях сканирования ожидается, что LMA Fastrach™ ETT SU будет нагреваться не более чем на 2,3 °C за 15 минут непрерывного сканирования.

### **Артефакты измерения**

Максимальный артефакт, появляющийся при последовательности градиент-эхо на МРТ-системе мощностью 3 Тесла, выходит примерно на 50 мм за пределы размеров устройства LMA Fastrach™ ETT размера 8 и повторяет его форму.

## РАСШИФРОВКА СИМВОЛОВ:

	Производитель
	См. инструкцию по применению на сайте <a href="http://www.LMACO.com">www.LMACO.com</a>
	Объем накачиваемого воздуха
	Масса пациента
	Прочтите инструкцию перед применением
	Изготовлен не из латекса натурального каучука
	Хрупкий, обращаться осторожно
	Не допускать воздействия солнечного света
	Хранить в сухом месте
	Верх
	Код продукта
	№ партии
	Знак соответствия европейским стандартам
	Не использовать повторно
	Повторно не стерилизовать
	Примеси или наличие фталатов: Ди-(2-этилгексил)-фталат (ДЭГФ)
	Стерилизация этиленоксидом
	Использовать до
	Не использовать, если упаковка повреждена
	Совместимо с МРТ при определенных условиях (MR Conditional)

Copyright © 2015 Teleflex Incorporated

Все права защищены. Воспроизведение, запись в систему хранения данных или передача в какой-либо форме или каким-либо образом, электрическим, механическим, фотокопированием, звуковой записью или другими без предварительного согласования с издателем какой-либо части настоящей публикации запрещено.

LMA, LMA Better by Design и LMA Fastrach являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Teleflex Incorporated или ее дочерних компаний.

Информация, представленная в настоящем документе, верна на момент подачи в печать. Производитель оставляет за собой право совершенствования или модифицирования продукта без предварительного уведомления.

### Гарантия производителя:

LMA Fastrach™ ETT SU предназначена исключительно для одноразового применения, гарантия, покрывающая производственные дефекты, распространяется на момент доставки.

Гарантийные обязательства распространяются лишь на те устройства, которые были приобретены у авторизованного дистрибьютора. TELEFLEX MEDICAL СНИМАЕТ С СЕБЯ ВСЕ ДРУГИЕ ВИДЫ ГАРАНТИИ, ЯВНЫЕ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ, ВКЛЮЧАЯ, БЕЗ ОГРАНИЧЕНИЯ, ГАРАНТИИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ПРОДАЖИ ИЛИ ОСОБОГО ПРИМЕНЕНИЯ.



Teleflex Medical  
IDA Business and Technology Park  
Dublin Road, Athlone  
Co. Westmeath, Ireland (Ирландия)

Контактная информация в США:  
Teleflex Medical  
2917 Weck Drive, Research Triangle Park  
NC 27709 USA (США)  
Международный: (919)544-8000  
США: (866) 246-6990

[www.LMACO.com](http://www.LMACO.com)



Издание: PAN-2123-000 Rev B RU