

Инкубатор Lullaby TR

Передвижное устройство для интенсивной терапии новорожденных

Расширенный доступ и надежность для транспортировки новорожденных

Компания GE Healthcare всегда разделяет ваше стремление к использованию высококачественной продукции для матерей и младенцев. Наш инкубатор Lullaby™ TR представляет собой устойчивую перемещаемую среду, которая позволяет безопасно, надежно и эффективно транспортировать самых маленьких и самых уязвимых пациентов.

- Конструкция с полным доступом — три окошка и выдвигаемый со стороны головы матрац обеспечивают подход к ребенку с любой стороны. Дверные задвижки, открываемые и закрываемые локтем, оставляют руки свободными и уменьшают риск загрязнения.
- Тележка, помещаемая в машину скорой помощи — требуется только один человек для легкой и безопасной загрузки инкубатора Lullaby TR в машину скорой помощи, благодаря удобной системе роликов.
- Непрерывное электронное наблюдение за состоянием кожи, воздуха и заданной температуры гарантируют безопасность и комфорт для новорожденных. Дополнительно предлагаются двойные термисторные датчики, повышающие надежность за счет двойных измерений.
- Дополнительная система контроля за содержанием кислорода обеспечит комфортабельную среду для младенца.



- Исключительно эффективное управление температурой в инкубаторе Lullaby TR с прозрачным акриловым колпаком снижает потерю лучистого тепла, позволяя в то же время хорошо видеть младенца.
- Готовность к использованию — инкубатор Lullaby TR чрезвычайно прост в использовании, даже в нестабильных условиях транспортировки. Основные функции доступны через пульт управления. Предлагаемый дополнительно процедурный светильник с регулируемой интенсивностью света повышает видимость в условиях слабого освещения. Надежный аккумулятор рассчитан на время работы до 4 часов.

Подробную информацию об инкубаторах Lullaby TR можно получить у местного торгового представителя или на веб-сайте www.gehealthcare.com.

**Тщательный уход за младенцами.
Поскольку каждый ребенок заслуживает ухода по
высоким стандартам.**



Технические характеристики

Стандартные характеристики инкубатора Lullaby TR

- Одинарные стенки с большой откидной дверцей спереди и дверцей доступа со стороны головы.
- Блок управления.
- Стандартный матрас.
- Выдвигаемый со стороны головы ящик матраса.
- Воздушная завеса.
- Ограничительные ремни для иммобилизации младенца.
- Два аккумулятора.
- Сетевой адаптер и зарядное устройство.
- Воздушный фильтр.
- Кислородный фильтр.
- Многоцветный датчик для измерения температуры кожи.
- Датчик температуры воздуха.
- Кабель подачи питания 12 В пост. тока.
- Складная тележка: четыре колеса — два из них со стопорами, два держателя баллонов, четыре запасных колеса, фиксация к полу машины скорой помощи.

Размеры

Отделение для младенца (полезное пространство):

- 85 см (ширина) x 42 см (высота) x 40 см (глубина).

Матрас:

- 63 см (ширина) x 32 см (глубина).

Передняя дверца:

- 70 см (ширина) x 26 см (высота).

Боковая дверца:

- 33 см (ширина) x 31 см (высота).

Внешние размеры:

- 190 см (ширина) x 158 см (высота) x 58 см (глубина).

Расстояние от матраса до колпака:

- 27 см (высота) (с опциональной двойной стенкой).

Физические характеристики

- Микрофильтр: 0,35 мкм — эффективность 99 %.
- Порты для внутривенных вливаний: 6.
- Окошки: 3.
- Дверцы доступа: 1 спереди, 1 сбоку.

Требования к электропитанию

- Переменный ток:
230 ±10 % В, 50/60 Гц,
12 В пост. тока предельн.,
110 ±10 % В перем. тока 50/60 Гц.
- Потребляемая мощность: 400 ватт (максимум).

Соответствие стандартам

- IEC: 60601-2-20:1990.
- IEC: 60601-1:1988.

Контролируемые настройки пользователя

- Контроль температуры кожи младенца: 34—38°C с шагом 0,1°.
- Контроль температуры воздуха: 20—39°C с шагом 0,1°.

Эксплуатационные характеристики

- Микропроцессорная система управления: отображает температуру воздуха, кожи и контролируемую температуру, а также относительную влажность, в зависимости от окружающей температуры.
- Перепад температуры: <0,5°C.
- Точность измерения показателей пациента: ±0,3°C в диапазоне от 5 до 50 °C.
- Скорость потока воздуха: <15 см/с.
- Уровень шума: <47 дБ (А).

Характеристики аккумулятора

- Время работы от аккумулятора: 4 часа при заданной температуре 34°C и окружающей температуре 24°C.
- Время зарядки: 8 часов.

Рабочие условия

- Температура: от 15 до 35°C.
- Относительная влажность: от 10 до 95 % (без конденсации).

Уход и техническое обслуживание

- Аккумулятор: 8,4/7,2 В NiMH/150—200 мА/ч.
- Аккумулятор для часов истинного времени — энергонезависимое ОЗУ: 3 В Li CR2032.
- Рекомендуемый период калибровки/профилактического обслуживания: ежегодно.
- Ограниченная гарантия: один год на детали и обслуживание.

Дополнительные компоненты и принадлежности

- Двойная стенка.
- Стойка.
- Штатив для внутривенных вливаний.
- Полка для монитора.
- Мониторинг кислорода.
- Система ограничения потока воздуха.
- Двойной датчик температуры кожи.
- Кислородный баллон, тип «Е» (5 л).
- Баллон с воздухом, тип «Е» (5 л).
- Регулятор подачи кислорода.
- Регулятор подачи воздуха.
- Расходомер кислорода.
- Смеситель воздуха с кислородом.
- Аспиратор (управляемый сжатым кислородом или воздухом, либо вакуумный).
- Механизм наклона (при заказе этой опции боковое выдвижение недоступно).

Контактная информация

о местном представительстве:

GE Healthcare СНГ

123317, Москва

Краснопресненская наб., 18, 10 этаж
Бизнес-центр «Башня на Набережной»
Москва-Сити

Тел.: +7 495 739 69 31,

факс: +7 495 739 69 32

nataliya.chizhova@ge.com



GE imagination at work

© Компания General Electric, 2008 г. Все права защищены.

Компания General Electric оставляет за собой право вносить изменения в характеристики и функции, описанные в данном документе, или приостанавливать выпуск данного изделия без предварительного уведомления и без каких-либо обязательств с ее стороны. Самую свежую информацию можно получить в представительстве компании GE.

GE, монограмма GE и Lullaby являются товарными знаками компании General Electric.

Названия всех прочих упомянутых здесь компаний и изделий могут являться товарными знаками соответствующих владельцев.

GE Klinik Sistemler Ticaret A.S. — компания, входящая в состав General Electric и выступающая на рынке под названием GE Healthcare.

M1164185 11/08

Глобальная версия: MIC-0307-10.08-EN-U



0123