

## Просто Технологично Мобильно

Анестезиологическая система Carestation 650\* Подвесная система Система, монтируемая

на стену (Carestation 650с)

(Carestation 650c)

## Просто

Carestation 650 — это комплексная система, объединяющая возможности экспертного мониторинга, передовые технологии и средства вентиляции легких. Необходимое время обучения медицинского персонала работе с оборудованием минимально, что позволяет больше времени уделять пациентам.

Carestation 650 — прост в освоении, удобен в обращении и позволяет снизить трудозатраты персонала.

# Просто в эксплуатации, просто в обучении



### Интуитивно-понятная навигация

15-дюймовый экран с быстрым сенсорным управлением и прямым доступом к необходимым функциям



#### Единый пользовательский интерфейс

Carestation 650 имеет единый пользовательский интерфейс CARESCAPE



### Интерактивная проверка системы

Ежедневный процесс проверки проходит быстро и точно, с отображением этапов на экране



#### Кассета дыхательной системы

Дыхательная система легко снимается и имеет минимум компонентов, требующих очистки

## Технологично

Компания GE Healthcare придерживается принципа создания инновационных решений, позволяющих исключить неправильное использование оборудования медицинским персоналом. Лучший способ продемонстрировать эффективность предотвращения ошибок — это не допустить ситуации их возникновения.

Carestation 650 предлагает интеллектуальные опции для упрощения ежедневной работы и оказания помощи в эффективном реагировании на внештатные ситуации.

## Интеллектуальные опции повышают уровень достоверности



Простое управление предупредительными сигналами тревог



Защитный механизм ACGO



Интеллектуальное управление освещением



Остановка потока газа



Уведомление о работе системы



Предупредительный сигнал выведения газов

## Мобильно

Устройство Carestation 650 объединяет передовые технологии и привлекательный дизайн в удобной для транспортировки системе, которую можно перемещать в соответствии с вашими нуждами. Все продумано для того, чтобы аппарат гармонично вписался в операционную, удовлетворяя потребности персонала.

# Оптимизация рабочего пространства



### Различные варианты креплений для монитора пациента

Большой выбор креплений для установки мониторов пациента, оптимизирующих визуальное наблюдение.



## Широкий ассортимент адаптируемых креплений и держателей

Рельсы и крепления для дополнительных устройств и вспомогательных приспособлений



### Оптимизация рабочего пространства

Большие рабочие поверхности, просторные ящики, двухуровневое освещение поверхности.



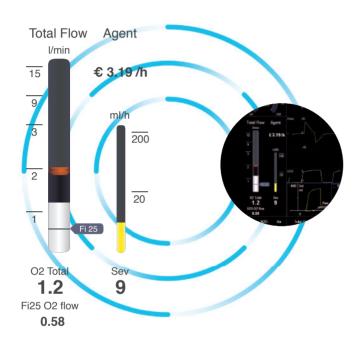
## Мобильность

Наличие центрального тормоза на все колеса и отдельных задних тормозов для обеспечения устойчивости

## Низкий поток Высокий результат

### **EcoFlow**

Врачи, специализирующиеся в области низкопоточной анестезии и анестезии с минимальным потоком, понимают, что иногда меньший поток — лучше для пациента. Поэтому мы разработали EcoFlow, эффективную технологию подачи анестетика, в которой предусмотрено визуальное руководство, помогающее поддерживать нужную концентрацию вдыхаемого кислорода и выявлять чрезмерно высокий расход свежего газа.



## Экономичная экологически чистая система

Анестетики — вещества, которые могут оказывать негативное влияние на окружающую среду при их чрезмерном выбросе в атмосферу.

Функция EcoFlow, предлагаемая в Carestation 650, позволяет уменьшить пагубное воздействие на окружающую среду, сократив количество отработанных газов.



## Пациентоориентированная

Помогает в наблюдении за пациентом благодаря непрерывному мониторингу потоков, необходимых для поддержания заданных концентраций вдыхаемого кислорода.



#### Экономичная

Позволяет снизить расходы благодаря функции EcoFlow за счёт более эффективного использования ингаляционных анестетиков.



#### Экологически чистая

Выбор метода низкопоточной анестезии снижает влияние газов и паров анестетика на окружающую среду.

# Список доступных опций, который расширяется в зависимости от ваших потребностей

## Защита легких

Программное обеспечение помогает облегчить работу с аппаратом. Процедуры циклического тестирования и определения жизненной емкости используются для выполнения автоматических повторяющихся задач при вентиляции легких.

## Широкий спектр пациентов от новорожденных до взрослых

Сегодня оказание медицинской помощи сложно как никогда, и требуется постоянно адаптировать анестезиологическую систему к разным пациентам. Наша технология электронного датчика потока обеспечивает высокую чувствительность даже при дыхательном объеме от 5 мл (в режиме PCV).



## Надежно

## Изменяем мир к лучшему уже более ста лет

Каждый разрабатываемый элемент Carestation 650 проходит тщательную техническую проверку, которая подразумевает проведение систематических тщательных анализов конструкции, а также внедрение методов повышения надежности.



500 000+ циклов деталей системы



17 000 000+ циклов стресстестирования программного обеспечения



Испытание при экстремальных температурах от -60 ° до +120 °C



Испытание на удар и на воздействие помех



Проверка на устойчивость в тяжелых условиях работы



Лидирующие технологии производства с использованием методики «LeanSixSigma»



120 000 000+ проверок датчиков потока



1 000 000 000+ циклов клапана потока



250 000+ циклов перезагрузки аппаратного и программного обеспечения

GE Healthcare предлагает медицинские технологии и сопутствующие услуги, открывающие новую эру заботы о пациентах. Опыт и знания GE Healthcare в области медицинской диагностики, информационных технологий, систем поддержания жизнеобеспечения, разработки лекарственных препаратов и решений по повышению эффективности помогают нашим клиентам по всему миру предоставлять медицинские услуги на принципиально новом уровне. GE Healthcare также предоставляет основное сервисное обслуживание.

В Москве функционирует собственный тренинг-центр компании "GE Healthcare Academy", который предлагает современные управленческие решения для руководителей здравоохранения, клиническое обучение работе на диагностическом оборудовании компании, тренинги и семинары в области систем электронного здравоохранения и программы, направленные на повышение удовлетворенности пациентов.

Более подробную информацию можно получить на сайте

## www.gehealthcare.ru

## Контактная информация:

123112, г. Москва, Пресненская набережная, д. 10С, Москва-Сити, Бизнес-центр «Башня на Набережной»

Тел.: +7 495 739 69 31 Факс: +7 495 739 69 32 Сервисный центр Тел.: +7 800 333 69 67

(бесплатный номер для звонков из регионов России)

Доп. офисы:

197101, г. Санкт-Петербург, ул. Чапаева, д. 15,

Бизнес-центр «Сенатор»

Тел: +7 812 385 41 26 Факс: +7 812 385 41 63 620026, г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, д. 44д, офис 406, Бизнес-центр «Центр международной торговли»

Тел.: +7 343 253 02 55 Факс: +7 343 253 02 55

630132, г. Новосибирск, ул. Красноярская, д. 35, офис 810 и 1606,

Бизнес-центр «Гринвич» Тел.: +7 383 328 08 51 Факс: +7 383 328 08 51

Казахстан

050040, г. Алматы, ул. Тимирязева, д. 28 В, 3 этаж, Бизнес-центр «Алатау Гранд»

Тел.: + 7 727 232 11 20 Факс: + 7 727 232 11 21 Сервисный центр

Тел.: + 7 727 321 13 49 +7 727 321 13 54

© General Electric Company, 2017 г. Все права защищены.

CARESCAPE, Carestation и Тес являются товарными знаками компании General Electric Company.

Настоящий документ относится к Carestation 650 и Carestation 650c A1

JB58381RU

010000, г. Астана, м-р «Самал», д. 12, 3 этаж, Бизнес-центр «Башня Астана»

Тел.: +7 717 279 63 00 Факс: + 7 717 259 14 13