

Dräger

D-16232-2009



**Ваш личный помощник при
проведении анестезии**

DRÄGER PRIMUS®

Техника для жизни.

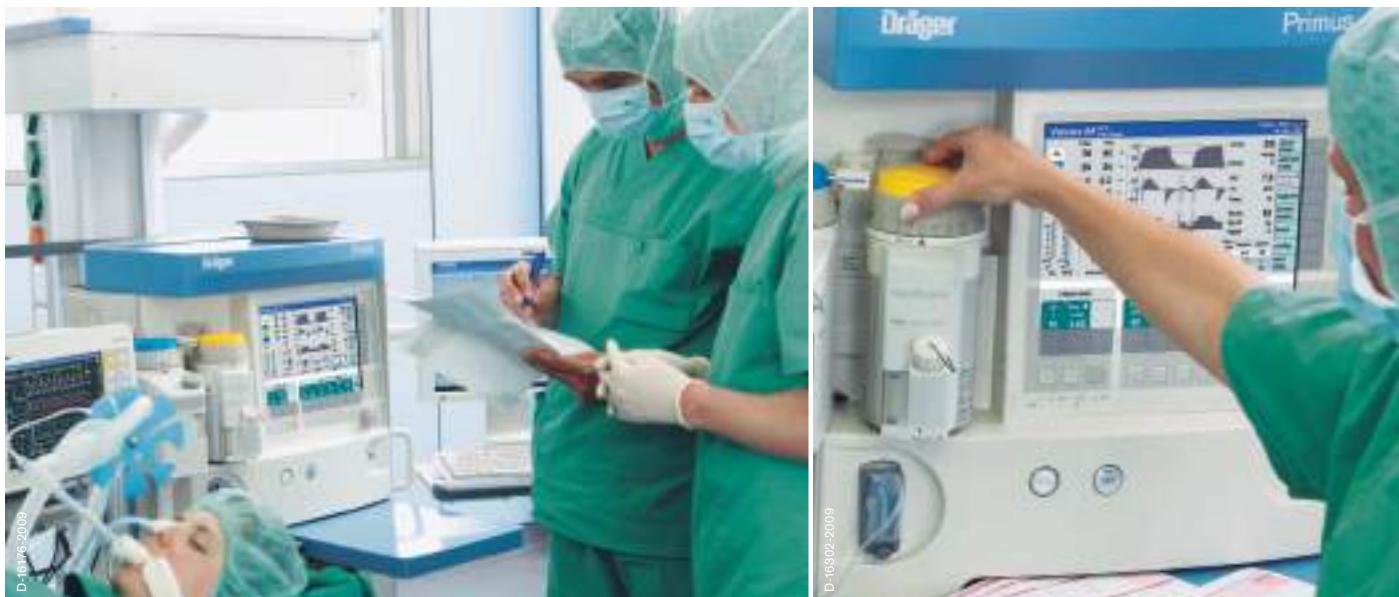
Создан помогать при каждой анестезии



Вы играете важную роль в системе здравоохранения, сложность которой постоянно растет. Ваша задача заключается в том, чтобы обеспечить самое современное лечение на каждом шагу этого пути и делать это наиболее экономически эффективным способом.

Зачем в таком случае соглашаться на применение тех решений, которые не были разработаны с учетом ваших потребностей и потребностей Ваших пациентов?

В современных условиях высоко интегрированной больничной среды анестезиологи часто оказываются в самом центре чрезвычайно сложного процесса. Появление новых и трудных процедур и методов, увеличение пропускной способности больниц, растущие расходы и даже нехватка кадров привели к тому, что эффективность стала одной из самых важных целей любого современного учреждения здравоохранения. Обеспечение эффективности требует глубокого знания соответствующих процессов и нахождения тех превосходных вариантов, которые способны точно решить эти проблемы. И мы это делаем в компании Dräger на протяжении уже более столетия. Выслушав пожелания медицинских специалистов со всего мира, мы решили создать анестезиологическую рабочую станцию, которая станет Вашим личным помощником при проведении анестезии.



Представляем Dräger Primus®

ПОДДЕРЖКА

Dräger Primus сочетает в себе проверенный временем дизайн и новейшие технологии, что позволяет найти инновационные комплексные решения для проведения анестезии в современном и сложном медицинском окружении. Эргономичный дизайн обеспечивает надежную поддержку рабочего процесса практически на каждом этапе работы операционного зала.

УХОД

Предлагаемые рабочей станцией Primus расширенные возможности вентиляции и мониторинга на уровне требований, предъявляемых к отделениям реанимации, идеально подходят для взрослых пациентов, детей и новорожденных с любым уровнем тяжести состояния.

ПРОСТОТА

Рабочая станция Primus характеризуется знакомой концепцией пользовательского интерфейса, общего для

всего медицинского оборудования компании Dräger в настоящий момент. Его ясная интуитивно понятная структура ускоряет процесс ознакомления и облегчает обучение Ваших сотрудников работе с оборудованием.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Подготовка, ведение документации, до- и послеоперационные процедуры и обслуживание — не менее важные компоненты операционного процесса. Полностью автоматизированная функция проверки аппарата — лишь один пример такой поддержки процесса. Поскольку Primus включает в себя поршневой вентилятор с электрическим приводом, он не требует применения приводного газа. Станция Primus позволит Вам быстро обнаружить и использовать в периоперационном рабочем процессе резервы эффективности, которые помогут создать экономически эффективную рабочую среду.

Усовершенствованная терапия у Вас под рукой



ВЫСОКОТОЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ

Сегодня рост количества больных с острыми состояниями и рост заболеваемости создают потребность в новых стандартах анестезиологических платформ. Система Primus, оснащенная современным высокоточным электроприводным вентилятором E-Vent Plus компании Dräger, обеспечивает пиковый поток, сравнимый с топовыми моделями вентиляторов отделения реанимации, и полный спектр режимов с контролем по объему и давлению, которые обеспечивают варианты терапии для любой клинической ситуации.

Помимо широкого круга имеющихся в наличии режимов вентиляции, Primus предлагает и другие опции, такие как вентиляция с поддержкой давлением для спонтанного дыхания пациента и вентиляция Volume AutoFlow для пациентов со значительной обструкцией легких. Primus имеет важные преимущества благодаря поршневой технологии вентилятора, сочетающие пиковые потоки и быстрый отклик срабатывания. Регулируемый триггер потока помогает снизить работу дыхания, а ПДКВ может поддерживаться независимо от режима вентиляции. В целом Primus предлагает Вам мощность вентиляции на уровне отделения реанимации и предоставляет явные преимущества для педиатрических пациентов и пациентов в критических состояниях.

Имеются в наличии опционные пакеты режимов вентиляции, которые расширят Ваши возможности еще больше, дополнив режимы вентиляции с контролем по объему и по давлению преимуществами спонтанного дыхания (пакеты для модернизации «Расширенная вентиляция» и «Volume AutoFlow»).



ВСЕСТОРОННИЙ МОНИТОРИНГ

Система Primus обеспечивает не только новейшую современную терапию. Оснащенная одной из самых передовых имеющихся на рынке концепций мониторинга с открытой архитектурой, рабочая станция Primus может быть настроена индивидуально в соответствии с Вашим рабочим процессом. Вы можете настроить рабочее место путем интеграции нашей системы мониторинга пациентов Infinity и системы управления информацией. Уникальная транспортная концепция компании Dräger «Pick and Go» не только обеспечивает плавный процесс мониторинга и документации данных во время транспортировки, но также

сокращает общее количество мониторов, необходимых для Вашей работы. Это позволит Вам сэкономить время, деньги и расходы на техническое обслуживание. Наше инновационное решение на основе консолидации кабелей значительно снижает нагрузку на персонал и время для подготовки пациента путем обеспечения быстрого, простого и удобного подключения.

Имеются в наличии дополнительные опции мониторинга, предоставляющие расширенную визуальную информацию, в виде петель (давление-объем, объем-поток), в режиме реального времени (опция «Расширенный мониторинг»).

ИНТУИТИВНО ПОНЯТНЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС

Обучение использованию сложного нового оборудования может быть непростой, а иногда и пугающей задачей. Поэтому компания Dräger разработала и поддерживает общий пользовательский интерфейс и принципы работы с широким ассортиментом нашего медицинского оборудования. Если Вы уже использовали оборудование компании Dräger раньше, то вы, скорее всего, очень быстро освоите новые приборы. И конечно, Primus не является исключением. Но даже в том маловероятном случае, когда первым прибором компании Dräger для вас станет Primus, Вы скоро увидите, что большой и интуитивно понятный пользовательский интерфейс на цветном TFT дисплее поможет Вам освоить все особенности системы с минимальными затратами времени и усилий.



MT-2004-2003



ПЕРИОПЕРАЦИОННЫЙ РАБОЧИЙ ПРОЦЕСС

Опциональный канал передачи данных в систему мониторинга пациента Infinity обеспечивает дополнительную поддержку Ваших периоперационных процессов. Система Infinity дает Вам доступ к информации о пациенте длительностью до 24 часов из отделения интенсивной терапии до операции и к непрерывной записи для послеоперационного наблюдения и анализа.

Решение проблем завтрашнего дня



D-937062009

DRÄGER ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

Сектор здравоохранения сталкивается с постоянной задачей непрерывного обучения медицинского персонала в целях соответствия требованиям строгих стандартов качества, часто имея для этого небольшие средства или их полное отсутствие. В современном мире медицины безопасное и эффективное использование медицинских приборов — неотъемлемая часть этой задачи. Наши образовательные и учебные пособия, в том числе все курсы, от базовой подготовки устройства до навыков эксперта, помогут Вашим сотрудникам приобрести необходимые знания для получения максимальной отдачи от Ваших инвестиций.

Компоненты системы и принадлежности



Компактная дыхательная система
Легко монтируемая и разбираемая дыхательная система со встроенным нагревателем.

D-8103-2009



Вспомогательная кислородная терапия
обеспечивает терапию O₂, подаваемой аппаратом Primus.

MT-554-2001



Большой письменный столик
Этот письменный столик легко монтируется и позволяет расположить лист бумаги формата А3.

D-21159-2009



Наружный выход свежего газа
для соединения полуоткрытых дыхательных систем.

MT-92-2002



Галогенная лампа
Для освещения рабочего пространства.

MT-93-2002



Система Dräger CLIC
Новая система Clic для легкой замены натронной извести во время работы.

MT-2006-2008