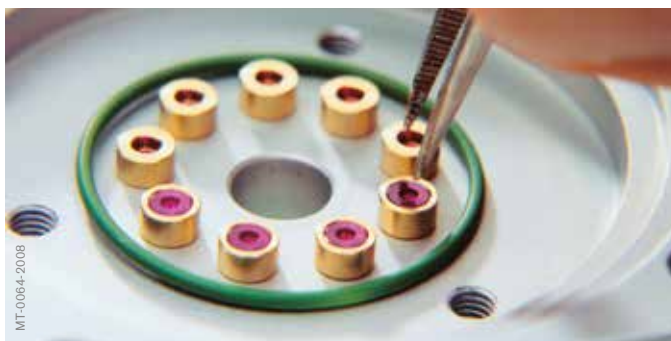




Клиническая продвинутость,
простота использования,
универсальность в ОИТ
и за его пределами

SAVINA

Savina – и ваши пациенты в хороших руках



Даже в самых сложных клинических условиях, включая изолированные сельские или находящиеся под угрозой* землетрясений районы, вы можете быть уверены, что Savina не подведет. Это сочетание отличной вентиляции, качества, универсальности и простоты использования.

Отличная универсальная вентиляция

- Наша открытая дыхательная система делает возможным самостоятельное дыхание в любое время и при любом уровне давления, во всех режимах вентиляции
- Внутренняя турбина устраняет необходимость в баллонах с воздухом или внешнем компрессоре
- Внутренняя батарея для работы при отсутствии питания и обеспечения мобильности
- Полный спектр режимов вентиляции для различных групп пациентов и состояний любой тяжести

* В случае сбоя питания и/или подачи газа

Отличное качество с концепцией полной безопасности

- Savina объединяет опыт, накопленный за десятилетия разработок в области современной вентиляции для интенсивной терапии
- Девять рубинов обеспечивают высокую точность дозирования O_2 в течение длительного времени – это один лишь из примеров высокого качества нашей продукции
- Три независимых невидимых «телохранителя» всегда готовы повысить безопасность пациентов
- Три резервных двойных датчика подключены для измерения:
 - FiO_2
 - давления в дыхательных путях
 - минутного объема

Простое управление

- Прямой доступ к основным параметрам вентиляции
- Интуитивная понятность сокращает время обучения
- Яркий цветной экран высокого разрешения обеспечивает отличную видимость – даже на расстоянии
- Эргономичный, законченный дизайн хорошо вписывается в клиническую среду



MT-0028-2008

Ваш пациент **ПОЧУВСТВУЕТ** разницу

Предотвращение

Стабилизация

Отлучение



Минимизируйте риск пациентов
Savina предлагает преимущества, помогающие защитить пациентов при поддержке вентиляцией:

- Неинвазивная вентиляция NIV – доступны все режимы с интеллектуальным мониторингом и настройками аварийных сигналов. При некоторых диагнозах неинвазивная вентиляция позволяет избежать интубации, уменьшить период госпитализации и снизить осложнения.^{1) 2)}
- Открытая дыхательная система позволяет пациенту дышать самостоятельно в любое время и при любом уровне давления, во время любых режимов вентиляции.

Простота адаптации к меняющимся потребностям

- Savina обеспечивает гибкость, позволяющую легко адаптировать вентиляционную терапию к состоянию пациента:
- Открытая дыхательная система с BIPAP/PCV+ обеспечивает плавный переход к фазе отлучения. Отлучение начинается, как только пациент готов к нему.³⁾
 - AutoFlow® реализует «открытое дыхание» во всех режимах, контролируемых по объему. Естественный поток и самостоятельное дыхание способствуют улучшению газообмена и клиренсу секрета.⁴⁾
 - Оптимальная вентиляция для пациента в критическом состоянии, от палаты до транспорта. Это позволяет осуществлять постоянный уровень вентиляционной поддержки в любой ситуации.

Поддержка эффективного отлучения
Savina помогает отлучать пациентов от вентилятора безопасно и быстро:

- Быстрая реакция аппарата Savina на изменение потребности пациента в потоке и чувствительный механизм триггера уменьшают работу дыхания.
- Продвинутая технология компенсации утечек обеспечивает адаптированный отклик и надежность триггера даже при наличии больших утечек, например, во время NIV.

«Компактность, эргономика, широкий выбор режимов вентиляции, простота эксплуатации и обучения персонала – все это делает Savina надежным партнером в ОИТ».

Б.И. Караваев, д.м.н., Отделение интенсивной терапии, Российский научный центр хирургии им. академика Б.В. Петровского, Российская академия наук, Москва, Россия, январь 2008 г.

¹⁾ Ram FSF et al, The Cochrane Library 2005, Issue 4

²⁾ Collard HR, Saint S, Penton of Ventilator-Associated Pneumonia; Evidence Report/Technology Assessment 43; 191

³⁾ Biphasic Positive Airway Pressure (BIPAP) - eine neue Form der augmentierenden Beatmung Autoren: M. Baum, H. Benzer, Ch. Putensen, W. Koller, G. Putz.; (1989) Anaesthesist 38: 452 - 458.

⁴⁾ Medicine & Technology Today 2/96, Interview with Dr. Rolf Buhl, Clinical Indications for the Introduction of the Auto-Flow Function in Evita 4 Ventilation.

Выздоровление

Неинвазивная вентиляция

Инвазивная вентиляция



Улучшение восстановления и продленная вентиляция

Savina поддерживает восстановление и комфорт при продленной вентиляции:

- Savina сочетает инвазивную и неинвазивную вентиляцию. Исследования показали, что неинвазивная вентиляция помогает избежать повторной интубации и оптимизировать время восстановления.^{(5), (6)}
- Отвечая на индивидуальные потребности пациентов и поддерживая мобильность, Savina служит удобным помощником для пациентов при длительном лечении.
- Опция LPO (кислород низкого давления) позволяет осуществлять подачу O₂ от любого источника независимо от центрального газоснабжения.



Savina – это вентилятор, реализующий все, что нужно пациентам ОИТ на ИВЛ.

Одним из достоинств Savina является вентиляция с использованием маски. Удовлетворение потребности пациентов в ИВЛ производит большое впечатление.

Dra. Cécica L. Irrazabal, Hospital de Clínicas, Buenos Aires, Argentina, January 2008

⁵⁾ Am J Respir Crit Care Med Vol. 171.pp 388-416, 2005

⁶⁾ Ferrer M; Am J Respir Crit Care Med Vol 168. pp 1438 -1444, 2003

Более 100 лет инноваций в ИВЛ



Dräger стремится создавать Технику для жизни®. Мы стояли у истоков современной искусственной вентиляции и продолжаем создавать новые решения в этой области:

- 1907** – Аппарат искусственной вентиляции легких для оказания первой помощи Pulmotor
- 1952** – E 52, система длительной поддержки дыхания "железное легкое"
- 1978** – Oxylog, переносной аппарат искусственной вентиляции легких
- 1989** – VIPAP¹⁾ /PCV+ и режим свободного дыхания APRV в PCV

- 1995** – AutoFlow® для свободного дыхания в VCV
- 1995** – Концепция использования с сенсорным экраном и поворотной ручкой
- 1997** – ATC™ автоматическая компенсация сопротивления интубационной трубки
- 2000** – Неинвазивная вентиляция (NIV) для вентиляторов ОИТ
- 2003** – SmartCare®/PS автоматизированное средство для отлучения, созданное на основе экспертных знаний
- 2004** – Одноразовый клапан выдоха

¹⁾ Товарный знак, используемый по лицензии

Наша репутация в области качества и надежности основана на безупречном опыте инженеров Германии – но это лишь часть услуг Dräger по непрерывной поддержке:

- Клиническое образование и обучение для использования всех возможностей оборудования
- DrägerService® включает в себя дистанционную диагностику и помогает максимально увеличить время безотказной работы и свести эксплуатационные расходы до минимума
- Непрерывное развитие в области оборудования для защиты ваших инвестиций

Не все продукты, функциональные возможности или услуги предназначены для продажи во всех странах. Упомянутые товарные знаки зарегистрированы только в определенных странах, причем не обязательно в той стране, где выпускается данный материал. Для получения информации о текущем состоянии перейдите на веб-сайт www.draeger.com/trademarks.

ШТАБ-КВАРТИРА

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Германия

www.draeger.com

Производитель:

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Германия

РОССИЯ

ООО «Дрегер»
Преображенская площадь, д.8.
Бизнес Центр ПРЕО8,
блок «Б», 12 этаж
Москва, Россия, 107061
Тел +7 495 775 15-20
Факс +7 495 775 15-21
info.russia@draeger.com

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР

Электrozаводская ул., д.33, стр.4
Москва, Россия, 107076
Тел +7 495 775 15-20
Факс +7 495 662-72-23
info.russia@draeger.com

Найдите вашего
регионального торгового
представителя на:
www.draeger.com/contact

