



Отвечает вашим потребностям

SAVINA® 300

Всегда ли ваш аппарат ИВЛ помогает вам справляться с ежедневными задачами?

Во многих регионах мира географические и инфраструктурные проблемы могут осложнять вашу работу. Аппарат ИВЛ Savina 300 предназначен для работы с самыми сложными пациентами, но вместе с тем он обладает достаточной гибкостью, позволяющей применить его в любом отделении вашей клиники.



“Многие пациенты поступают к нам в очень тяжелом состоянии. Нам нужен такой аппарат ИВЛ, который может справляться с самыми сложными случаями”.

Dr. S. Ugarte, Salvator Hospital, Santiago, Chile

Аппарат Savina 300 обеспечивает передовую и надежную вентиляцию даже в самых сложных ситуациях. Он обладает выдающимися характеристиками, которые поддерживают стратегию безопасной вентиляции. Он может обеспечить вентиляцию у детей и взрослых пациентов независимо от тяжести патологии.



“В медицине критических состояний важным фактором является время. Простота эксплуатации позволяет нам повысить эффективность работы”.

Dr. E. Moiescu, Spitalul Clinic Coltea, Bucharest, Romania

Ваши специалисты научатся работать с Savina 300 за очень короткое время. Новый большой цветной сенсорный экран и интуитивная система управления значительно упрощают процедуры конфигурирования и эксплуатации.



“В нашем отделении реанимации нам нужен такой аппарат ИВЛ, на который мы можем положиться в любой ситуации”.

Dr. S. Goga, Department of Anesthesia of KwaZulu Natal, South Africa

Во всем мире аппараты ИВЛ Savina обеспечили уже более 400 миллионов часов качественной вентиляции. Savina 300 разработан с учетом строгих требований к безопасности вентиляции. Кроме того, турбинный привод позволяет эксплуатировать аппарат даже при недостаточно развитой инфраструктуре.

Концентрация внимания на главном.

Savina 300 сочетает в себе независимость и мощность турбинного вентилятора с передовыми режимами вентиляции и современным дизайном. Концепция свободного дыхания позволяет пациентам дышать самостоятельно в любой момент и в любом режиме. Простой интерфейс пользователя аппарата Savina 300, который концентрирует внимание врача на главных настройках и параметрах облегчает эксплуатацию и снижает риск для пациента.

ВЫСОКИЙ СТАНДАРТ ВЕНТИЛЯЦИИ

- Полный спектр режимов вентиляции
- Концепция “свободного дыхания” позволяющая пациентам дышать самостоятельно
- Неинвазивная вентиляция с надежным алгоритмом компенсации утечки
- Турбина с быстрым откликом и большой мощностью (макс. постоянный поток до 250 л/мин)
- Функция капнографии для мониторинга газообмена

ПРОСТОТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Новый цветной сенсорный экран со стандартным для оборудования Dräger интерфейсом пользователя
- Интуитивно понятная система управления
- Продвинутое функции мониторинга (петли, тренды, журнал тревог)
- Автоматическая проверка

НЕЗАВИСИМОСТЬ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Нет необходимости в подаче сжатого воздуха от системы централизованного газоснабжения или автономного компрессора
- Встроенный аккумулятор и дополнительный внешний блок питания обеспечивают независимую работу вентилятора в течение 5 часов
- Транспортная система с креплением для 2-х газовых баллонов
- Специальное крепление для быстрого подсоединения аппарата во время транспортировки к функциональной кровати



Бережная и безопасная ВЕНТИЛЯЦИЯ...

Предупреждение

Выздоровление

Стабилизация

Отвыкание



СНИЖЕНИЕ РИСКА ДЛЯ ПАЦИЕНТА

При механической вентиляции высок риск развития острого повреждения легких. Savina 300 позволяет защитить легкие пациента при вентиляции:

- Реализованная в Savina 300 концепция «свободного дыхания» не препятствует спонтанному дыханию в процессе ИВЛ¹, мотивируя пациента дышать самостоятельно. Низкий уровень стресса и снижение потребности в седативных препаратах приводят к улучшению газообмена.
- Savina 300 обеспечивает передовую неинвазивную вентиляцию (NIV) во всех режимах, со сложными алгоритмами компенсации утечек, с чувствительным и точным триггерованием даже при значительной утечке.
- Одноразовый контур пациента, включающий клапан выдоха, дыхательные шланги, фильтры, маски, CO₂ кюветы позволяет свести к минимуму риск нозокомиальных инфекций.

АДАПТИРУЕМОСТЬ

Состояние вашего пациента может быстро меняться. Savina 300 обладает всеми возможностями для быстрой адаптации к потребностям конкретного пациента:

- Аппарат Savina 300 имеет достаточный уровень функциональности для преодоления критических моментов в ходе лечения. Он сочетает простоту эксплуатации, с передовыми терапевтическими возможностями и средствами мониторинга.
- AutoFlow® экономит время врача, обеспечивая автоматическую адаптацию давления на вдохе в соответствии с меняющейся легочной механикой пациента, и гарантирует стабильность дыхательного объема. Поддержание минимального возможного давления в легких – залог безопасности вентиляции.
- Использование режима PC-APRV у пациентов с тяжелым нарушением функции легких улучшает оксигенацию и элиминацию CO₂ за счет сохранения возможности самостоятельного дыхания и краткосрочных периодов сброса давления.

ЭФФЕКТИВНОЕ ОТВЫКАНИЕ, БЫСТРОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ

Возможности Savina 300 позволяют исключить субъективный подход при выборе тактики отвыкания:

- PC-BIPAP поддерживает непрерывное отвыкание, обеспечивая плавный переход от механической вентиляции к естественному дыханию.
- В режиме принудительной минутной вентиляции (MMV) пациент гарантированно получит назначенный минутный объем независимо от степени восстановления спонтанного дыхания
- Чувствительный триггер и быстрый отклик турбины на потребность пациента в потоке обеспечивают вентиляцию с контролем по давлению без пиковых уровней давления и с высоким комфортом для пациента.
- NIV позволяет снизить риск повторной интубации и инфекционных осложнений, ускоряя выздоровление и сокращая время пребывания пациента в отделении реанимации².

... без ущерба для качества и эффективности.



Все необходимые функции в одном устройстве.

Savina 300 позволяет проводить инвазивную и неинвазивную вентиляцию при помощи одного устройства. Аппарат может применяться в отделениях реанимации и интенсивной терапии и даже при транспортировке пациентов:

– Гибкость:

Savina 300 может сегодня использоваться как реанимационный аппарат ИВЛ, а завтра, как аппарат для неинвазивной вентиляции.

– Мобильность:

Savina 300, благодаря наличию встроенной турбины, эргономичной тележки с внешним аккумулятором и крепления для баллонов позволяет проводить качественную вентиляцию при транспортировке пациентов.

– Надежность:

Отличное качество аппарата Savina 300, простота его эксплуатации и разъем кислорода низкого давления Low Pressure Oxygen (LPO) для работы без подключения к системе центрального газоснабжения делают его незаменимым помощником при долгосрочной респираторной терапии. 9 рубиновых клапанов гарантируют надежность смесителя и высокую точность дозирования кислорода.

Продолжительность работы турбины без ремонта составляет 8 лет. Этот фактор, наряду с системой дистанционной диагностики неисправностей существенно сокращает эксплуатационные расходы.

¹ in the modes Autoflow and BiPAP

² Ferrer M; Am J Respir Crit Care Med Vol 168. pp 1438–1444, 2003

Головное отделение
Dräger Medical GmbH
Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck, Германия

www.draeger.com

МОСКВА
Тел.: +7 495 775 15 20
Факс: +7 495 775 15 21

Санкт-Петербург
Тел.: +7 812 643 26 30
Факс: +7 812 643 26 30

Екатеринбург
Тел.: +7 922 198 20 11

Казань
Тел.: +7 843 527 62 57
Факс: +7 843 527 62 58

Краснодар
Тел.: +7 861 252 51 63
Факс: +7 861 252 51 63

Новосибирск
Тел.: +7 913 479 14 35

Хабаровск
Тел.: +7 914 158 24 52

info.russia@draeger.com
www.draeger.ru

Производитель:
Dräger Medical GmbH
23558 Lübeck, Германия
Система управления качеством в
Dräger Medical GmbH
сертифицирована согласно ISO
13485, ISO 9001 и Приложению 11.3
к Директиве 93/42/ЕЕС
(Медицинское оборудование).