Dräger

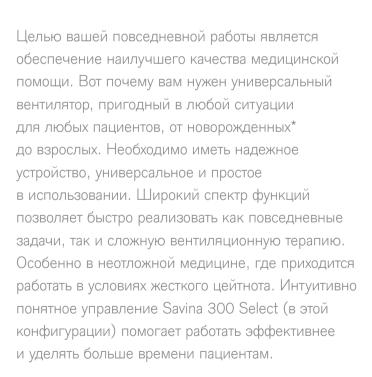


Широкие возможности

DRÄGER SAVINA® 300 SELECT







Широкое разнообразие функций и принадлежностей помогает выхаживать любых пациентов, от взрослых до новорожденных*.





НАДЕЖНОСТЬ И ГИБКОСТЬ

Во всем мире аппараты ИВЛ Savina обеспечили более 1,4 млрд. часов высококачественной вентиляции легких. Но даже лучший продукт может быть еще лучше. Savina 300 Select теперь предлагает еще больше возможностей и функций. Интегрированная концепция безопасности делает Savina 300 Select партнером, на которого можно положиться. Аппарат предназначен для вентиляции легких даже у пациентов в самом критическом состоянии, и при этом он достаточно гибок для использования практически в любом отделении вашей клиники.

ВЫБОР ЭФФЕКТИВНЫХ ФУНКЦИЙ ВЕНТИЛЯЦИИ

Ваша команда быстро освоит Savina 300 Select. Большой цветной сенсорный экран и интуитивно понятный пользовательский интерфейс позволяют реализовать основные функции, необходимые для повседневной работы.

В дополнение к стандартным функциям Savina 300 Select предлагает функции для протективной вентиляции. Аппарат оснащен широким спектром эффективных функций отлучения, направленных на достижение одной общей цели – позволить пациенту свободно дышать, что означает отсутствие препятствий для самостоятельного дыхания в любое время.

Наряду с признанным качеством вентиляторов Dräger теперь у вас есть аппарат ИВЛ с встроенной турбиной, снабжающей Savina 300 Select окружающим воздухом. Это позволяет устройству работать независимо, без центрального газоснабжения.

Выберите в своем устройстве **НУЖНЫЕ ВАМ ФУНКЦИИ.**

ПРОСТОТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Интуитивно понятный интерфейс обеспечивает простоту управления и быструю настройку
- Унифицированный пользовательский интерфейс Dräger дает уверенность при использовании и сокращает время обучения
- Быстрая эксплуатационная готовность благодаря автоматической проверке устройства
- Безопасный и быстрый запуск вентиляции благодаря предварительно установленной конфигурации запуска на основе роста или категории пациента
- Оперативная обработка сигналов тревоги для быстрого реагирования на экстренные ситуации
- Гладкие и герметичные поверхности облегчают очистку и дезинфекцию

высокоэффективная вентиляция

- Интеллектуальные режимы вентиляции для пациентов в критическом состоянии (например, PC-APRV, VC-MMV)
- Быстрый отклик триггера и точные настройки вентиляции делают возможным применение аппарата для новорожденных с массой тела от 5 кг
- Автоматическая компенсация сопротивления трубки ATC® уменьшает работу дыхания для интубированных пациентов с самостоятельным дыханием
- Свободное спонтанное дыхание с великолепным временем реакции триггера благодаря использованию турбины
- Свободное дыхание благодаря опции AutoFlow® в режиме вентиляции с постоянным объемом при минимальном уровне давления в дыхательных путях
- Неинвазивная вентиляция (NIV) доступна во всех режимах с очень малым временем отклика на усилия пациента
- Расширенные графические возможности с петлями, трендами и регистрацией данных
- При смене режимов вентиляции не требуется замена аппарата:
 кислородная терапия позволяет подавать постоянный поток O₂

НЕЗАВИСИМОСТЬ ОТ СИСТЕМ ГАЗО- И ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

- Встроенная турбина с малым временем отклика и стабильно высокой интенсивностью потока до 250 л/мин
- Пять часов независимой вентиляции благодаря встроенным и внешним батареям
- Возможность быстрого подсоединения к транспортному модулю снабжения для удобства работы с газовыми баллонами
- Прикроватная консоль для быстрого крепления вентилятора к кровати пациента
- Вход кислорода от источника низкого давления (LPO) для вентиляции без централизованного газоснабжения

¹ Respiratory comfort of automatic tube compensation and inspiratory pressure support in conscious humans Guttmann, J. et al , Intensive Care Medicine 1997, Vol. 23, No.11, 1119-1124



Уверенная работа

на всех этапах.



Надежный спутник на всех этапах ИВЛ: Savina 300 Select подходит для инвазивной и неинвазивной вентиляции у пациентов с острыми и хроническими заболеваниями, от новорожденных* до взрослых. Различные режимы вентиляции и кислородная терапия в стационарном состоянии устройства и при транспортировке.

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ

- NIV во всех режимах вентиляции способствует предотвращению интубации и снижению рисков, связанных с интубацией^{1, 2}
- Точный и чувствительный механизм запуска уменьшает усилия, затрачиваемые на дыхание

СТАБИЛИЗАЦИЯ

- AutoFlow® автоматически адаптирует уровень давления к изменяющейся работе легких пациента при вентиляции с постоянным давлением
- PC-APRV оптимизирует вентиляцию и элиминацию CO₂, обеспечивая возможность спонтанного дыхания в сочетании с кратковременным снижением давления с более высокого уровня
- Протективная вентиляция легких с помощью
 PC-AC позволяет избежать риска возникновения баротравмы
- Встроенная функция капнографии обеспечивает непрерывный мониторинг газообмена CO₂

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

ОТЛУЧЕНИЕ

- PC-BIPAP/PC-SIMV+³ поддерживает постепенное отлучение, обеспечивая более плавный переход от механической вентиляции к естественному дыханию
- Гармонизированная автоматическая процедура отлучения с обязательной минутной вентиляцией (VC-MMV) в сочетании с AutoFlow®
- AutoFlow® позволяет дышать самостоятельно во всех режимах вентиляции
- Чувствительный триггер и быстрая реакция на необходимый пациенту максимальный поток помогают при использовании вентиляции с управлением по давлению
- Автоматическая компенсация сопротивления трубки ATC® компенсирует сопротивление дыхательных путей, вызванное трубкой, и улучшает синхронизацию вентилятора с пациентом для обеспечения комфортного процесса отлучения⁵

выздоровление

- NIV может снизить риск повторной интубации и инфицирования, а также сократить сроки пребывания в отделениях интенсивной терапии⁴
- Чувствительный триггер улучшает синхронизацию вентилятора с пациентом
- Спонтанное дыхание благодаря CPAP/PS
- Кислородная терапия обеспечивает восстановление после экстубации и неинвазивной вентиляции

² Lightowler J, Wedzicha JA et al., BMJ 2003; 326; 18

³ BIPAP – товарный знак, используемый по лицензии

⁴ Ferrer M; Am J Respir Crit Med Vol 168. pp 1438-1444, 2003

⁵ Guttmann, J. et al , Intensive Care Medicine 1997, Vol. 23, No.11, 1119-1124

^{*} начиная с массы тела от 5 кг

Принадлежности



СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Важной частью портфеля продуктов для Savina® 300 являются принадлежности и расходные материалы, протестированные на совместимость, оптимизирующие ваш рабочий процесс и упрощающие повседневную работу. Предоставляя комплексные системы для любых категорий пациентов, от новорожденных* до взрослых, Dräger уделяет основное внимание повышению безопасности пациентов и снижению стоимости эксплуатации.

Транспортировка



ТРАНСПОРТНЫЙ МОДУЛЬ, ПРИКРОВАТНАЯ КОНСОЛЬ, КОМПЛЕКТ БАТАРЕИ ПОСТОЯННОГО ТОКА

Достаточно гибкий для использования в любом месте вашей клиники, обеспечивающий до пяти часов автономной вентиляции благодаря встроенной батарее и внешнему источнику питания, транспортный модуль снабжения для двух газовых баллонов и прикроватная консоль для быстрого подключения аппарата ИВЛ к кровати пациента при транспортировке.

Обучение



УЧЕБНОЕ ВИДЕО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ВЕНТИЛЯТОРА SAVINA 300

Это видео демонстрирует легкость управления вентиляторами Savina 300 Select. В видео представлены наиболее важные функции Savina 300 Select. В видео показано, как запустить устройство, как им управлять, как его очищать и обслуживать.

Обслуживание



DRÄGERSERVICE – КАЧЕСТВО ПРЕВЫШЕ ВСЕГО

Мы предлагаем контракты на сервисное обслуживание, удовлетворяющее ваши любые потребности: от проверки и профилактического обслуживания до комплексных сервисных программ. У нас есть решение для ваших индивидуальных задач. В любой комплектации Savina 300 Select поставляется с 8-летней гарантией изготовителя на турбину**.

- * начиная с массы тела от 5кг
- ** Ограниченная гарантия производителя в соответствии с условиями, указанными в Инструкции по эксплуатации. Относится только к устройствам, приобретенным после 1 января 2015 года.

Для получения дополнительной информации и скачивания посетите сайт www.draeger.com