



AIRVO 2

Основные характеристики прибора

2023



F&P AIRVO 2

увлажнитель со встроенным генератором потока, который обеспечивает подачу высокоскоростного назального потока с помощью Optiflow™

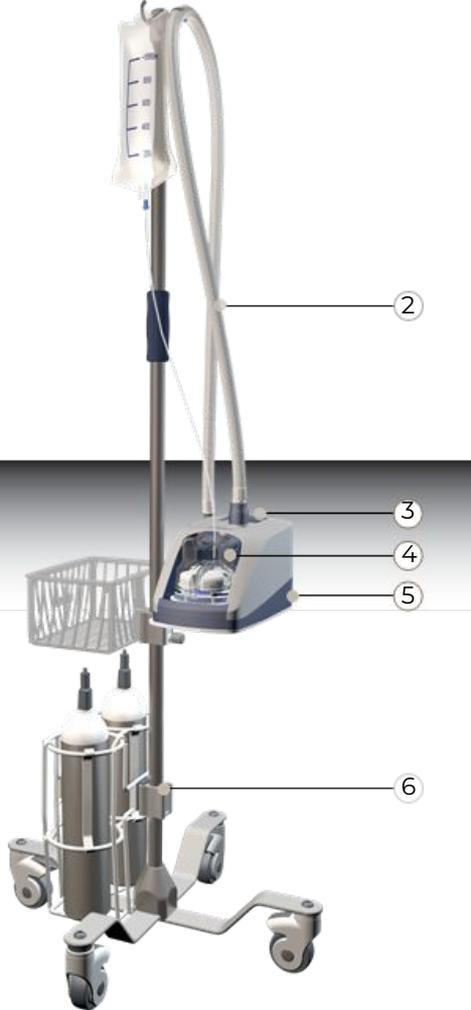
F&P AIRVO 2

F&P AIRVO 2 был специально разработан в качестве комплексного решения для обеспечения высокоскоростного назального потока с помощью Optiflow™

Благодаря использованию передовых технологий увлажнения компании Fisher & Paykel Healthcare AIRVO 2 обеспечивает самостоятельно дышащих пациентов комфортным высокоскоростным потоком воздушно-кислородных смесей через оригинальный назальный интерфейс Optiflow™



Особенности



1. Назальный интерфейс Optiflow™

- Мягкие и гибкие канюли;
- Широкий просвет уменьшает струйное нагнетание газа;
- Канюли соответствуют форме ноздрей пациента

2. Нагреваемая дыхательная трубка

- Двойной спиральный проволочный нагреватель и оригинальный встроенный датчик температуры;
- Не требуется отдельных датчиков температуры или нагревательных адаптеров

3. Разработан для простой установки, использования и обслуживания

Полезные анимации на экране помогают в настройке и поиске и устранении неисправностей

Особенности

4. Регулируемые настройки температуры и потока

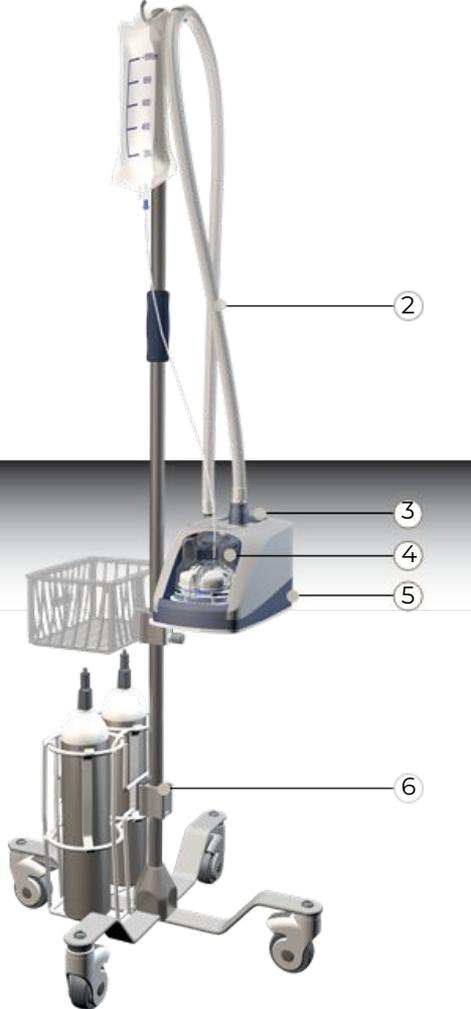
- Три настройки температуры (37, 34, 31 °C) помогают в достижении комфорта и приверженности лечению
- Встроенный генератор потока обеспечивает подачу с широким диапазоном скоростей (2–60 л/мин) — необходимость в настенной розетке кислорода отсутствует

5. Вспомогательный кислород (при необходимости)

- Кислород можно подключить от настенной розетки или баллона;
- Встроенному ультразвуковому анализатору кислорода не требуется калибровка, обслуживание или замена

6. Встроенная система подачи высокоскоростного назального потока с помощью Optiflow™

- F&P AIRVO 2 с широким ассортиментом вспомогательного оборудования обеспечивает универсальность, мобильность и удобство



Характеристики

Благодаря интегрированному генератору потока воздуха и инновационной системе подачи кислорода AIRVO 2 представляет собой эффективное и универсальное решение для проведения кислородной терапии.

Высокая эффективность

- Превосходит требования стандарта ISO к увлажнению дыхательных путей;
- Поток дополнительного кислорода — до 60 л/мин.

Универсальность

- Широкий выбор интерфейсов пациента Optiflow для верхних дыхательных путей и обхода дыхательных путей;
- Широкий диапазон скорости потока: 2–60 л/мин.

Подготовка и использование

- Графическое меню настроек;
- Интегрированное смешивание O₂;
- Встроенный датчик O₂;
- Не требуются датчики или внешний источник воздуха





F&P AIRVO™ 2

увлажнитель со встроенным генератором потока воздуха



F&P AIRVO™ 2



AIRVO 2 представляет собой компактное и эффективное решение для подачи подогретых и увлажненных дыхательных газов трахеостомированным пациентам

Технологии улучшенного увлажнения и генерации потока превосходят традиционные громкие и громоздкие компрессоры/смесители аэрозоля, представляя собой привлекательную альтернативу как для пациентов, так и для медицинских работников

Особенности

Нагреваемая дыхательная трубка

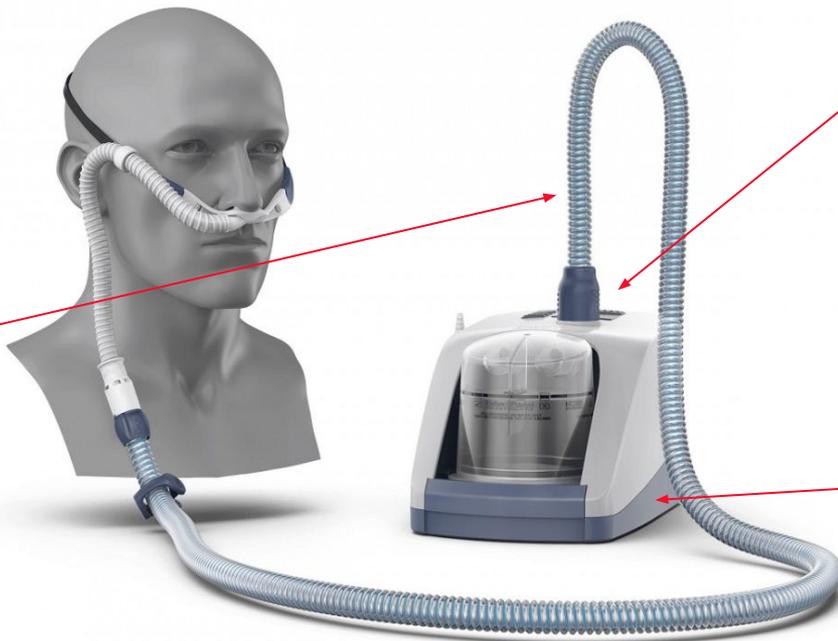
- Двойной спиральный проволочный нагреватель и оригинальный встроенный датчик температуры.
- Предназначена для улучшения увлажнения и уменьшения конденсации

Экран разработан для простой установки, использования и обслуживания

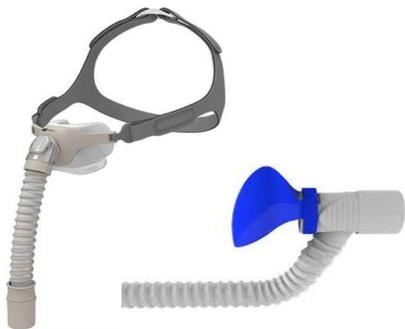
Полезные анимации на экране помогают в настройке и поиске и устранении неисправностей

Вспомогательный кислород (при необходимости)

- Кислород можно подключить от концентратора или баллона
- Встроенному ультразвуковому анализатору кислорода не требуется калибровка, обслуживание или замена



Особенности



Универсальные интерфейсы

Выбор интерфейсов подключения напрямую или через трахеостомический воротник

Регулируемые настройки температуры и потока

- Три настройки температуры (37, 34, 31 °C) помогают в достижении комфорта и приверженности лечению
- Встроенный генератор потока обеспечивает тихую подачу потока с широким диапазоном скоростей (до 60 л/мин) — необходимость в компрессоре или настенной розетке кислорода отсутствует

Встроенная система увлажняющей терапии

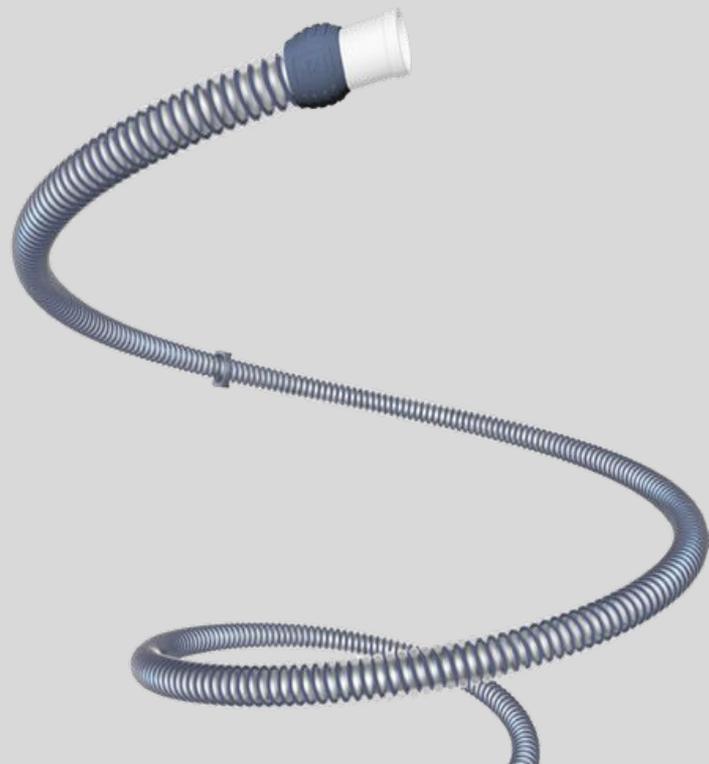
- F&P AIRVO 2 с широким ассортиментом вспомогательного оборудования обеспечивает универсальность, мобильность и удобство





AirSpiral

для уменьшения конденсата



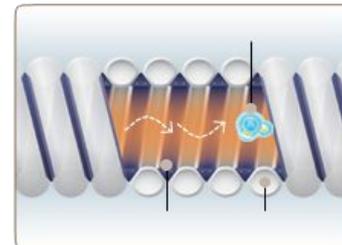
Трубка AirSpiral

Новая трубка AirSpiral™ для AIRVO 2 имеет усовершенствованную конструкцию с двумя спиралями, которая обеспечивает защиту от конденсата:

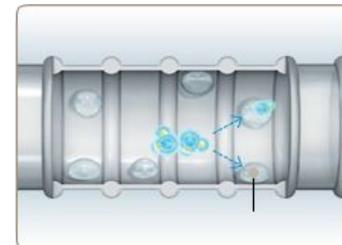
- нагревательная спираль содержит тонкие нагревательные провода, которые точно и постепенно нагревают дыхательный газ в трубке;
- изолирующая спираль экранирует дыхательный газ от окружающей среды с помощью пузырьков нагретого воздуха;
- внутренняя и наружная поверхности трубки разделены, как в окне с двойным стеклопакетом, что уменьшает охлаждение и гарантирует сохранение влаги в газообразном состоянии на всем пути к пациенту

В трубках AirSpiral сокращение конденсата может достигать 96 % по сравнению с предыдущими трубками AIRVO

Меньшее образование конденсата позволяет реже прерывать лечение из-за образования капель, что улучшает уход за пациентом.



Трубки AirSpiral



Обычные дыхательные трубки

Преимущества

Устойчивость и легкость в использовании

Литой зажим крепится к одежде или постельному белью, что позволяет располагать трубку удобно для врача и пациента

Встроенный датчик температуры

Не требуются внешние датчики, кабели и адаптеры

Меньше размеры и масса

Спиральные нагревательные провода встроены в стенки, что позволило уменьшить диаметр трубок и сократить массу на 18 % по сравнению с предыдущими трубками AIRVO и сделало, таким образом, новые трубки более удобными

Эргономичная конструкция

Литые зажимы на обоих концах трубки упрощают подсоединение и отсоединение





AIRVO™ 2 «на ходу»!

Оснащение системы источником бесперебойного питания (ИБП) открывает широкие возможности для поддержания высокоскоростного назального потока «на ходу» в медицинских учреждениях и в условиях длительного стационарного лечения



Характеристики

Мобильный стэнд (900PT421)

- Прочный и устойчивый
- Крюки и кронштейны обеспечивают универсальное крепление для системы AIRVO 2

Корзина для дополнительных принадлежностей (900PT426)

Удобна для хранения дополнительных принадлежностей, которые должны быть под рукой, таких как комплекты трубок и камер, интерфейсы пациента и пакеты с водой

Держатель кислородного баллона

Стандартная модель (900PT427) позволяет устанавливать до двух баллонов диаметром 100–120 мм (например, баллоны D или M15)



Монтажный набор для ИБП (900PT411)

Разработан компанией Fisher & Paykel Healthcare для надежного крепления ИБП моделей Tripp Lite на мобильном стенде 900PT421

Источник бесперебойного питания (ИБП) Tripp Lite

- ИБП медицинского стандарта, сертифицированный UL по стандартам UL/IEC 60601-1.
- Интерактивные модели SMART700HG (120 В) и SMX700HG (230 В) обеспечивают надежное электропитание в процессе транспортировки и при отключениях электроэнергии.
- Информация о продажах, обслуживании и гарантии приведена на сайте <http://www.tripplite.com/airvo>

В ВЛГФ – Делает вас лучше!

2023

8 800 333 13 98
8 812 509 63 93
zakaz@oobalf.ru