



HAMILTON-H900

Интеллектуальное увлажнение
для всех групп пациентов



Наше стремление. Решения для интеллектуальной вентиляции

Со дня основания компании в 1983 году мы уделяем особое внимание поддержке героев, работающих в отделениях интенсивной терапии. Для них мы разрабатываем технологии вентиляции, которые обеспечивают безопасность, эффективность и защиту легких. А еще мы хотим уменьшить нагрузку на тех, кто каждый день прилагает невероятные усилия, чтобы помочь тяжело больным пациентам выздороветь.

Вот почему мы стремимся помогать медицинским бригадам проводить искусственную вентиляцию легких как можно лучше – всегда и везде. Это стремление присутствует во всех наших начинаниях.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Bob Hamilton'.

Боб Хэмилтон (Bob Hamilton)
Генеральный директор

Ознакомьтесь с увлажнителем HAMILTON-H900

Увлажнитель HAMILTON-H900 прост в использовании и безопасен для пациента, что позволяет вам полностью сосредоточиться на важных аспектах ухода за больным.

Благодаря инновационной разработке для установки устройства потребуется всего лишь два действия. Поскольку все коннекторы увлажнителя подключаются к одному комплекту дыхательного контура, вы сможете управлять им одной рукой.

Благодаря эргономичному дизайну интерфейса на экране отображаются сразу все необходимые данные.

- ✓ Встроенный температурный датчик
- ✓ Универсальные дыхательные контуры с нагреваемыми шлангами
- ✓ Регулируемые настройки температуры и влажности
- ✓ Удаленный доступ к параметрам и статусу увлажнителя*
- ✓ Предварительные установки для инвазивной и неинвазивной вентиляции, а также терапии с высокой скоростью потока

* Доступно не во всех странах





Автоматические проверки подключения и определение уровня воды

Увлажнитель HAMILTON-H900 проверяет подключение шлангов и определяет тип контура и водной камеры, а также автоматически отслеживает уровень воды (низкий или высокий) и сигнализирует о достижении минимальной отметки. Вентиляция всегда выполняется с увлажнением, благодаря чему можно не беспокоиться о работе мукоцилиарного клиренса.

Сокращение затрат на эксплуатацию

Первоначальные вложения в покупку этого увлажнителя сравнительно невелики и быстро окупаются. Контуры, кабели и температурные датчики стоят дорого, а процесс очистки и повторной обработки требует времени и усилий, однако с HAMILTON-H900 вам не придется тратить драгоценное время на трудоемкую повторную обработку и значительные суммы на замену оборудования.

Обзор продукта

- 1 Нагреваемые шланги
- 2 Универсальный коннектор
- 3 Встроенный температурный датчик
- 4 Визуальное определение уровня воды
- 5 Визуальный индикатор тревоги





Удаленный доступ к параметрам и статусу увлажнителя*

Благодаря уникальной опции подключения увлажнителем можно управлять при помощи любого совместимого аппарата ИВЛ Hamilton Medical, настраивая все необходимые элементы управления, параметры мониторинга и сигналы тревог. Также данные мониторинга с увлажнителя полностью интегрируются в системы управления данными пациента.

Увлажнитель, подключенный к совместимому аппарату ИВЛ, может автоматически устанавливать режим увлажнения (инвазивный, неинвазивный или с высокой скоростью потока) в зависимости от выбранного режима вентиляции.

* Доступно не во всех странах

Разные виды терапии для ваших пациентов

HAMILTON-N900 увлажняет и нагревает газовые смеси во время применения всех общепринятых видов респираторной терапии (для взрослых, педиатрических и неонатальных пациентов):

- ✓ Инвазивная вентиляция
- ✓ Неинвазивная вентиляция
- ✓ Терапия с высокой скоростью потока с помощью назальной канюли*

Предварительно собранные комплекты дыхательных контуров, которые включают температурный датчик, шланг для наполнения водной камеры, U-образный коннектор и водный резервуар, можно использовать не более 28 дней.

- ✓ Низкая податливость и сопротивление потоку
- ✓ Встроенный температурный датчик и провода-нагреватели
- ✓ Съёмный ненагреваемый удлинитель для кувезов
- ✓ О наличии комплектов дыхательных контуров можно узнать на веб-сайте www.hamilton-medical.com/e-catalog

* Также называется кислородной терапией с высокой скоростью потока. Эти термины равнозначны; их можно использовать при терапии с высокой скоростью потока с помощью назальной канюли.





Подробная информация и бесплатная имитационная программа:
www.hamilton-medical.com/HAMILTON-H900



HAMILTON
MEDICAL

Hamilton Medical AG

Via Crusch 8, 7402 Bonaduz, Швейцария

+41 (0)58 610 10 20

info@hamilton-medical.com

www.hamilton-medical.com

EL020240916

Представленные здесь продукты недоступны для широкой общественности. Эта информация предназначена исключительно для медицинского персонала. Всегда читайте информацию на этикетках и придерживайтесь инструкций по эксплуатации продукта. Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. Некоторые функции являются дополнительными. В некоторых странах могут быть доступны не все функции. Все изображения приведены в качестве примера. Продукт или инструкции по его эксплуатации могут отличаться. Сведения обо всех собственных (®) и сторонних товарных знаках, которые использует компания Hamilton Medical AG, можно найти на странице www.hamilton-medical.com/trademarks. © Hamilton Medical AG, 2023. Все права защищены.

HAMILTON-H900