

ИЗ БОЛЬНИЦЫ ДОМОЙ

vivo[®]
by Breas

vivo[®]
by Breas

Вентилятор Vivo 50 - усовершенствованная инвазивная и неинвазивная поддержка

Вентилятор для жизнеобеспечения Vivo 50 объединяет высококачественные технологии, надежность и уникальный дизайн для лечения всех пациентов в любой окружающей обстановке и наилучшим образом.

Благодаря легкой в использовании конфигурации режимов давления и регулирования объема - лечение может быть персонализировано к потребностям любого пациента. Вентилятор также включает запатентованную технологию eSync и полный диапазон настройки параметров, включая «Целевой объем» (Target Volume) – новый надежный метод стабилизации дыхательного объема.



возможность применения различных типов контуров для инвазивной и неинвазивной вентиляции.



Поскольку мы заботимся о комфорте и удобстве, вентилятор Vivo 50 предлагает возможность задать до трех режимов вентиляции. Это позволяет пациенту получить оптимальное лечение в любое время в течение дня.

Технически доказано - самый тихий вентилятор в мире!

Мы заботимся...

Полноразмерный мониторинг форм волн, числовых данных и трендов

Учитывая потребности рынка, Vivo 50 предоставляет возможность автоматического пуска/остановки, имеет сигнал отдаленной тревоги и систему сестринского поста

Легкий доступ ко всему меню благодаря простым в использовании кнопкам на лицевой панели Vivo 50

Свобода применения благодаря 4-х часовой внутренней батарее и возможности использования дополнительной легкоподсоединяемой 8-ми часовой батареи



возможность применения различных типов контуров для инвазивной и неинвазивной вентиляции

Датчики FiO2 и SpO2 обеспечивают Vivo 50 высококачественные контрольные способности с отображением контролируемых параметров и сигналов тревоги на экране

Текстовый дисплей делает отображение всей информации о тревогах, параметрах настройки и индикации неисправностей доступными для пользователя в любое время

Техническая спецификация

Установки	Параметры
Режимы вентиляции	- PSV - PSV(T) - CPAP - PCV - PCV(T) - PCV(A) - PCV(A+T) - VCV - VCV(A)
Режимы прибора	- Домашний - Клинический
IPAP	от 4 до 50 см Н2О
PEEP	2 см Н2О (контур утечки), 0 см Н2О (контур с активным выдыхательным клапаном) до 30 см Н2О, Давление - 2 см Н2О или минимальное давление - 2 см Н2О
Частота вдохов	от 4 до 40 вдохов в минуту
Время вдоха	от 0,3 до 5 сек
Резервное время вдоха	от 0,3 до 5 сек (PSV)
Время подъема	от 1 до 9 (PSV, PCV) от 0,3 до 5 сек (VCV)
Инспираторный триггер	от 1 до 9 (PSV, PCV, VCV) Off (PCV, VCV)
Экспираторный триггер	от 1 до 9 (PSV)
Минимальное инспираторное время	Off, от 0,3 до 3 сек
Максимальное инспираторное время	Off, от 0,3 до 3 сек
Резервная частота вдохов (PSV)	от 4 до 40 вдохов в минуту
Target Volume (Целевой объем)	от 100 до 2500 мл
Максимальное давление	50 см Н2О
Минимальное давление	от 4 см Н2О до 50 см Н2О
Tidal Volume	от 100 до 2500 мл
Структура потока	Прямоугольная, убывающая

Источник питания	Мониторинг
Питание от сети	Отображение данных
Внешняя батарея	24 В DC
Внутренняя батарея	4 часа
Внешняя батарея	8 часов
Звуковой сигнал	Тренды Тренды более 1,6, 24 и 48 часов
Высокое/низкое Давление, высокое/низкое PEEP, высокий/низкий дыхательный объем, высокий/низкий минутный объем, высокая/низкая частота вдохов, Апноэ, отсоединение, возвратное дыхание, высокий/низкий уровень FIO2, высокая/низкая частота пульса, малое напряжение электрической сети	Тренды Тренды более 1,6, 24 и 48 часов
Габариты	348 x 120 x 264 мм (без пристегивающейся батареи) 348 x 120 x 290 мм (с пристегивающейся батареей)
Вес	5,2 кг (без пристегивающейся батареи) 6,7 кг (с пристегивающейся батареей)
Уровень шума (на давлении 10 см Н2О)	ниже 30 дБ

BREAS
A GE Healthcare Company

С-ИНСТРУМЕНТС МЕДИКА

125009, Россия, г. Москва, ул. Моховая, д.9, корп. "В"
Тел.: (495) 924 2676, (499) 271 6666
Факс: (495) 697 1067
www.si-medical.ru
E-mail: info@si-medical.ru



GE imagination at work