



## Вентилятор Puritan Bennett™ 560

Nellcor™  
Mallinckrodt™  
Puritan Bennett™  
Airox™  
DAR™  
Shiley™


### Самостоятельность пациента. Уверенность персонала.

Легкий и компактный, портативный вентилятор Puritan Bennett™ 560 дает возможность пациенту жить более самостоятельно, обеспечивая медицинскому персоналу уверенность благодаря надежному и проверенному аппарату ИВЛ с батареей высокой емкости.

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Внутренняя литий-ионная батарея обеспечивает до 11 часов работы вентилятора (в зависимости от установок и других факторов).<sup>1</sup>
- Индикатор заряда батареи показывает оставшееся время работы в часах и минутах, учитывая установленный режим.
- Вентилятор Puritan Bennett™ 560 компактен, имеет малый вес (4.5 кг) и низкий уровень шума (<30 дБА на расстоянии 1 м).
- Удобство хранения данных обеспечивается использованием USB-накопителя. USB-накопитель позволяет переносить данные пациента из вентилятора на компьютер врача.
- Параметры вентилятора и настройки аварийной сигнализации связаны между собой для уменьшения риска ввода клинически нефизиологических параметров.
- Возможность использования с внешним источником кислорода низкого давления. Для контроля уровня насыщения, используйте комплект для измерения уровней FiO<sub>2</sub> levels.



 ≈ 08h 50

Индикация оставшегося времени работы вентилятора обеспечивает уверенность пациента и персонала, в то время, когда они находятся вдали от источников электропитания.

<sup>1</sup> На полностью заряженной батарее при установке пикового давления на вдохе (PIP)= 10 см H<sub>2</sub>O, дыхательного объема = 200 мл и частоты дыхания = 20 вдохов в минуту. Настройки уровня, параметры окружающей среды и физиологические характеристики пациента влияют на время работы батареи.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|              |   |
|--------------|---|
| Масса        | 4.5 кг                                  |
| Размеры      | 23.5 см (Ш) x 31.5 см (Г) x 15.4 см (В) |
| Уровень шума | < 30дБА на расстоянии 1 м               |

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Питание                   | перем. ток: 100-240 В, 50/60 Гц, пост. ток 12-30 В |
| Потребляемая мощность     | макс. 180 Вт                                       |
| Внутренняя батарея        | литий-ион, 25.2 В, 4.4 А·ч                         |
| USB совместимость         | USB флеш-накопитель USB 2.0 или USB 1.1            |
| Файловая сист. накопителя | 32 бит (размер сектора: 512-2,048 байт)            |

## УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

### ЭКСПЛУАТАЦИЯ

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Температура             | от +5 до +40° С          |
| Относительная влажность | от 10 до 95%             |
| Атмосферное давление    | от 450 до 827 мм рт. ст. |

### ХРАНЕНИЕ

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Температура             | -40 до +70° С                                   |
| Относительная влажность | от 10 до 95%                                    |
| Атмосферное давление    | от 372 до 796 мм рт. ст.                        |
| Сигналы                 | Регулируемый уровень сигнала (65-85 дБА на 1 м) |

## РЕГУЛИРУЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

### РЕЖИМЫ

CPAP, PSV, P A/C, V A/C, V SIMV, P SIMV

### ПАРАМЕТРЫ РАБОТЫ

|                                |                             |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Дыхательный объем              | от 50 до 2000 мл            |
| Поддержка давлением            | от 5 до 55 мбар             |
| Время вдоха                    | от 0.3 до 2.4 с             |
| Частота дыхания                | от 1 до 60 в мин            |
| Инспираторная чувствительность | от 1 до 5                   |
| Экспираторная чувствительность | от 5 до 95%                 |
| Заданный объем вдоха           | от Vt (ДО) x1 до Vt(ДО) x 2 |
| Соотношение вдох/цикл (I/T)    | от 20 до 50%                |

### ОТБРАЖАЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Пиковое давление на вдохе (PIP)              | от 0 до 99 мбар             |
| Положительное давление в конце выдоха (PEEP) | от 0 до 99 мбар             |
| Дыхательный объем вдоха (VTI)                | от 0 до 9999 мл             |
| Дыхательный объем выдоха (VTE)               | от 20 до 9999 мл            |
| Общая частота дыхания (Rtot)                 | от 0 до 99 мл               |
| Соотношение вдох:выдох (I:E)                 | от 9:9:1 до 1:9:9           |
| Соотношение вдох/цикл (I/T)                  | от 0 до 100%                |
| Время вдоха (I Time)                         | от 0 до 9.9 с               |
| Время выдоха (E Time)                        | от 0 до 59.9 с              |
| Минутный объем вдоха (Min Vi)                | от 0 до 99.9 л              |
| Заданный объем вдоха (Vt Sigh)               | от Vt (ДО) x1 до Vt(ДО) x 2 |
| FiO <sub>2</sub>                             | от 0 до 99%                 |
| Утечка (Leak)                                | 0 до 200 л/мин              |
| Индекс АПНОЭ (AI)                            | от 0 до 99 случаев в час    |
| Длительность АПНОЭ                           | от 0 до 999 с               |
| % спонтанного дыхания (Spont)                | от 0 до 100%                |

## ПРЕДЛАГАЕМЫЕ ПРОДУКТЫ

### ОПИСАНИЕ

|   |                |
|---|----------------|
| Портативный вентилятор Puritan Bennett™ 560 | КОД<br>4096600 |
|---|----------------|

### ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

|   |          |
|---|----------|
| Сумка для переноски (серая)   | 3829000  |
| Впускной патрубок для кислорода (x10)   | 2962799  |
| Двойная сумка (синяя), с лямками для ношения за спиной с подбивкой, подвесным поясом и поясом для переноски | 2967299  |
| Двойная сумка (розовая)   | 2967200P |
| Шнур питания Европа (1.8 м)   | 2971799  |
| Шнур питания Канада (1.8 м)   | 2977099  |
| Шнур питания США (1.8 м)  | 2971899  |
| Шнур питания Южная Азия/Индия (1.8 м)   | 2972499  |
| Шнур питания Австралия (1.8 м)  | 2981499  |
| Шнур электропитания постоянного тока 12 В   | 3824600  |
| Кабель вызова медсестры (5 м)   | 3829800  |
| Комплект измерения FiO <sub>2</sub>   | 3814199  |

### РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

|   |          |
|---|----------|
| Блок выдоха вентилятора Puritan Bennett™ 560 (x10)          | 10046803 |
| Комбинированный воздушный фильтр, мелкопористый             | 10028771 |
| Взрослый двухлинейный ПВХ-контур с клапаном выдоха, 180 см  | 5094000  |
| Педиатр. двухлинейный ПВХ-контур с клапаном выдоха, 180 см  | 5093900  |
| Взрослый однолинейный ПВХ-контур с клапаном выдоха, 180 см  | 5093600  |
| Педиатр. однолинейный ПВХ-контур с клапаном выдоха, 180 см  | 5093500  |
| Взрослый однолинейный ПВХ-контур без клапана выдоха, 180 см | 5093300  |
| Педиатр. однолинейный ПВХ-контур без клапана выдоха, 180 см | 5093100  |
| Двухсторонний клапан выдоха для двухлинейного контура       | 111P1160 |
| Трехсторонний клапан выдоха для однолинейного контура       | 111P1161 |

### РУКОВОДСТВА

|   |          |
|---|----------|
| Руководство для врачей (печатный вариант), англ. язык   | 10039433 |
| Руководство пользователя (печатный вариант), англ. язык | 10039429 |

## ЧТОБЫ УЗНАТЬ БОЛЬШЕ

За подробной информацией обращайтесь в местное торговое представительство или посетите сайт [www.puritanbennett.com](http://www.puritanbennett.com)

Замечание: Для обеспечения мобильности пациента, вентилятор Puritan Bennett™ 560 может быть размещен на колесной тележке или в автомобиле.