

Аппарат ИВЛ EVent Medical eVolution 3e

ФСЗ 2008/02687

стационарный, для новорожденных / для детей / для взрослых, тип вентиляции вспомогательная / принудительная / принудительно-вспомогательная, пневматический привод

EVent Medical Ltd., США



Характеристики

Тип аппарата	стационарный
Возраст пациента	для новорожденных / для детей / для взрослых
Тип вентиляции	вспомогательная / принудительная / принудительно-вспомогательная
Тип привода	пневматический
Дыхательный объем	20-3000 мл
Режимы работы ИВЛ	с контролем по давлению / с контролем по объему / неинвазивный

Описание

Аппарат eVolution 3e для искусственной вентиляции легких (компания eVent Medical).

Основные особенности:

1. Для всех возрастных категорий пациентов.
2. Расширенный графический мониторинг дыхания.
3. Сервоконтроллер точного дыхания.
4. Активный клапан выдоха.
5. Инвазивная и неинвазивная вентиляция.
6. Интуитивный интерфейс.
7. Сенсорный дисплей.

Аппарат ИВЛ eVolution 3e работает **со следующими режимами** вентиляции легких:

- принудительно-вспомогательная вентиляция (CMV);
- синхронизированная перемежающаяся принудительная (SIMV);
- спонтанная вентиляция (CPAP+PS, CPAP+VS, SPAP).

Дополнительные функции:

1. Автоматический контроль.

2. Вентиляция апноэ.
3. Выбор настроек SPAP: Время, Время+цикл, Цикл+I:E.
4. Калькулятор идеальной массы тела (IBW).
5. Работа дыхания в наложении.
6. Маневры: P_O.1 и P_iMax.
7. Вкл./Выкл. неинвазивной вентиляции во всех режимах.
8. Активный клапан выдоха.
9. Автоматическая компенсация утечек (до 60 мл).

Физические данные:

Питание: 100-240 В (50/60 Гц), встроенная батарея (Li-ion или Lead Acid).

Дисплей: LCD 12.1" сенсорный.

Время работы от батареи с компрессором: 120 мин.

Давление источников газов: 2-6 Бар.