



Аппарат ИВЛ EVent Medical eVolution 3e

ИМ-7.102776/2112

Производитель: EVent Medical Ltd.

Технические характеристики:

Тип аппарата	стационарный
Возраст пациента	для новорожденных / для детей / для взрослых
Тип вентиляции	вспомогательная / принудительная / принудительно-вспомогательная
Дыхательный объем	20-3000 мл
Тип привода	пневматический
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: PO.1 и PiMax.

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.