

Аппарат ИВЛ Fritz Stephan Stephanie

ФСЗ 2012/11508

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

Fritz Stephan GmbH, Германия



Характеристики

Тип аппарата	стационарный
Возраст пациента	для новорожденных / для детей
Тип вентиляции	вспомогательная / принудительная / принудительно-вспомогательная
Тип привода	пневматический
Дыхательный объем	2-1500 мл
Режимы работы ИВЛ	с контролем по давлению / с контролем по объему / неинвазивный
Размер	395×330×350 мм
Вес	23 кг

Описание

Аппарат ИВЛ для новорожденных STEPHANIE - это максимально компьютеризированный высокотехнологичный аппарат для решения самых сложных задач в области реанимации новорожденных и детей.

Особенности аппарата ИВЛ Fritz Stephan Stephanie:

- режимы работы: управление по давлению / по объему;
- режимы вентиляции: CPAP, SIMV, S-CMV, CMV, с поддержкой/контролируемая A/C, контролируемая IMV, PS;
- подходит для новорожденных с низкой массой тела;
- подходит для детей до 25 кг;
- контролируемая вентиляция;
- на выбор любые 2 из 6 возможных кривых на экране;
- автоматический расчет механики легких;
- подключение к центральной станции;
- алгоритм тренировки дыхательной мускулатуры;

- осциллятор, который можно включать или отключать вручную и накладывать генерируемые колебания (HFOV) на базовые вентиляционные режимы;
- управление искусственной вентиляцией осуществляется по двум показателям: по давлению и по объему;
- настраиваемая длительность вдоха и выдоха, триггеры задаются по давлению либо по потоку;
- используемый вентилятор имеет положительную / отрицательную податливость от 0 до 4 миллибар на миллилитр;
- встроенный увлажнитель и обогрев дыхательной смеси;
- внешний абдоминальный датчик (определяет движения передней брюшной стенки больного и инициирует синхронизированный вдох).