Техническая характеристика №1

Аппарат исскуственной вентиляции легких Фаза-5 в комплекте с наркозной приставкой (Фаза-5HP) или эквивалент

1. Требования к документации.

1.1. Сертификат соответствия на продукцию в соответствии с приложением.
1.2. Регистрационное удостоверение на изделие медицинской техники с приложением.
1.3.Санитарно-эпидемиологическое заключение о разрешении к применению оборудования в медицинской практике.

2. Аппарат исскуственной вентиляции легких Фаза-5 в комплекте с наркозной приставкой (Фаза-5HP)

Предназначен для проведения исскуственной вентиляции легких в стационарах и мобильных госпиталях специального назначения. В комплекте с наркозной приставкой (Фаза-5HP)аппарат применяется для проведения общей ингаляционной анестезии фторотаном и закисью азота, в том числе по закрытому контуру.
-информативная цифровая индикация параметров;
-увлажнение и подогрев дыхательного потока;
-встроенный аккумулятор;
-оптимальный набор тревожной сигнализации.

3. Режимы вентиляции:

-механическая вентиляция с контрольным объемом;
-синхронизированная перемежающаяся принудительная;
-перемежающаяся механическая;
-вентиляция управляемая пультом;
-ПДКВ;
-режим синхронизированной вентиляции легких;
-регулируемый поток вдоха в режиме SIMV/PS;
-регулируемое отношение 1: Е, регулируемое «плато».

4. В составе аппарата:

-CMV, SIMV+PS, IMV, MAN, PEEP;
-цифровая индикация параметров;
-увлажнение и подогрев потока;
-регулируемый поток вдоха в режиме SIMV/PS;
-соотношение I: E;
-встроенный аккумулятор на 4 часа.

5. Безопасность:

-тревоги пациента и аппарата;
-автоматический выбор пределов тревог;
-кодировка разъемов и соединений.

6. Основные технические характеристики:

Диапазон регулируемого объема вдоха, мл
Общий диапазон регулирования минутной вентиляции, л/мин
Диапазон регулирования частоты дыхания 1/мин
Автоматическое управление
Высокочастотный режим
Продолжительность вдоха в дыхательном цикле, %
Выдох
Положительное давление в конце акта выдоха (ПДКВ, сек)
Максимальное давление вдоха, см. вод. ст. (регулируемое)

Время ожидания на режиме перемежающейся принудительной вентиляции (ППВ, сек)
Температура дыхательной смеси на выходе увлажнителя, С
Дозированный расход газов через приставку:
кислород, л/мин
закись азота, л/мин
Экстренная подача кислорода в обход испарителя анестетиков, л/мин
Диапазон регулирования объемной концентрации паров фторотана, %