|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Характеристики товара** | **Ед. измерения** | **Требование технического задания** |
| **1.**  | **Общие характеристики** |  |  |
| 1.1. | **предназначен для проведения наркоза в медицинском транспорте, на дому, в полевых условиях, при спасательных мероприятиях.** |  | Наличие |
| 1.2. | Категории пациентов |  |  Взрослые, детей  |
| **2. Основные характеристики** |  |  |
| 2.1. | Автомат обеспечивает автоматическое поддержание заданного состава и количества смеси кислорода и закиси азота при проведении ингаляционного наркоза. |  | Наличие |
| 2.2. | В режиме ингаляционного наркоза аппарат обеспечивает - максимально дозируемый расход газов: |  | Наличие |
|  | -кислорода; | л/мин | Не менее -15 |
|  | -закиси азота. | л/мин | Не менее -12 |
|  | Допускаемые предельные отклонения от установленных значений  | л/мин | не более 0,4 |
| 2.3. | В режиме ингаляционного наркоза аппарат обеспечивает экстренную подачу кислорода в обход смесителя газов для ингаляции легких пациента  | л/мин | не менее 45 не более 75  |
| 2.4. | В режиме ингаляционного наркоза аппарат обеспечивает максимально безопасное давление, ограничиваемое предохранительным клапаном | кПасм вод.ст. | не менее 5,0 не менее 50 |
| 2.5. | В режиме ингаляционного наркоза аппарат обеспечивает потерю газа в линии пассивного выдоха  | кПа | не более 0,15 |
|  | на постоянном потоке газа | л/мин | не более 25 |
| 2.6. | В режиме ингаляционного наркоза аппарат обеспечивает утечку в линии подачи сжатого газа в дыхательном контуре  | л/мин | не более 1 |
| 2.7. | Автоматическое отключение закиси азота при отсутствии подачи кислорода. |  | Наличие |
| 2.8. | При необходимости возможность подачи вместо чистого кислорода кислородно-воздушной смеси с концентрацией кислорода | % | 50+/-5%. |
| 2.9. | Аппарат работает от внешней сети газов (кислород и закись азота) с давлением  | МПа | не менее 0,3 не более 0,5 |
|  | - от собственного источника питания (баллон с кислородом), давлением  | МПа | не менее 15 |
|  | - баллон с закисью азота, давлением  | МПа | не менее 5 |
| 2.13. | Время установки рабочего режима с момента включения | сек. | не более 30 |
| 2.14. | Усилия для приведения в действие органов управления для маховиков | Н | не более 40  |
|  | для переключателей | Н | не более 120  |
| 2.15. | Средняя наработка аппарата на отказ | ч. | не менее 1000 |
| **3.** | **Комплектация** |  |  |
| 3.1 | Аппарат портативный ингаляционного наркоза для службы скорой медицинской помощи | шт. | не менее 1 |
| 3.2 | -баллон для закиси азота (ксенона) -объем баллона | шт.л | не менее 1не менее 1 |
| 3.3 | -баллон кислородный -объем баллона | шт.л | не менее 1не менее 1 |
| 3.4 | редуктор высокого давления | шт. | не менее 2 |
| 3.5 | -дыхательный шланг с тройником -длинна шланга | шт.м | не менее 1не менее 1,2 |
| 3.6 | Нереверсивный клапан | шт. | не менее 1 |
| 3.7 | Маска лицевая тип Б2-125 | шт. | не менее 1 |
| 3.8 | мешок дыхательный | шт. | не менее 1 |
| 3.9 | -шланг питания кислородный -длина шланга | шт.м | не менее 1 не менее 3,5 |
| 3.10 | -шланг питания закиси азота -длина шланга | шт.м | не менее 1не менее 3,5 |
| 3.11 | -шланг питания кислородный -длина шланга | шт.м | не менее 1не менее 0,4 |
| 3.12 | -шланг питания закиси азота -длина шланга | шт.м | не менее 1не менее 0,4 |