|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **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 | | кПа  см 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 1  не менее 1 |
| 3.3 | -баллон кислородный  -объем баллона | | шт.  л | | | | | не менее 1  не менее 1 |
| 3.4 | редуктор высокого давления | | шт. | | | | | не менее 2 |
| 3.5 | -дыхательный шланг с тройником  -длинна шланга | | шт.  м | | | | | не менее 1  не 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 1  не менее 3,5 |
| 3.11 | -шланг питания кислородный  -длина шланга | | шт.  м | | | | | не менее 1  не менее 0,4 |
| 3.12 | -шланг питания закиси азота  -длина шланга | | шт.  м | | | | | не менее 1  не менее 0,4 |