**Техническое задание**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование ЭЛЕПС**  **(удалить)** | **Наименование** | **Характеристика и величина параметра заявленная заказчиком** | **Точные параметры** |
| 1 | Шейвер ротационный с рукояткой РО.2 (для артроскопии) AMD-150.2 | Шейвер (для артроскопии) | Прибор предназначен для срезания мягких и хрящевидных тканей инструментальной вставкой с одновременным их удалением при проведении артроскопических операций. По степени защиты от поражения электрическим током шейвер является изделием типа «В», т. е. допускает внешний и внутренний контакт рабочих частей с телом пациента кроме контакта с сердцем. Принадлежность шейвера к группе «В» обозначается маркировкой на задней панели электронного блока управления. Три частоты реверсивного вращения, индикация частоты вращения. Режимы работы: по часовой стрелке, против часовой стрелки, реверсивный. Световая и звуковая индикация режимов работы. Микроконтроллерная система управления. Позиционирование положения рабочей части фрезы. Частота вращения инструмента, 1/мин в диапазоне от 200 до 6000. Частота колебаний инструмента 2 Гц. Статический вращающий момент 200 мН\*м. Допустимое время работы в повторно-кратковременном режиме с циклом 2 мин. (1 мин. включ. 1 мин. перерыв) - 0,5 ч. Мощность потребления от сети переменного тока 120 ВА. Напряжение питания от сети переменного тока частотой 50Гц - 220В. Комплект поставки аппарата: блок управления шейвера ротационного, кабель сетевой 220В, педаль управления, рукоятка, вставка плавкая, паспорт, техническое описание и руководство по эксплуатации. Средняя наработка на отказ аппарата 1000 ч. Срок службы – 5 лет. | наличие |