**麻醉机参数及配置**

1、货物名称：全能麻醉机

2、数量：2台

3、技术规格：

**3.1 工作条件及基本配件**

* + 1. 操作环境，温度：10° 至40°C，湿度：15 至 95%
    2. 电源：220V (≥±10%), 50Hz(≥±2%)
    3. 后备电池使用时间：≥120分钟

**3.2 气源**

* + 1. 氧气气源，可选配笑气气源
    2. 氧气：具备安全保护装置，在供氧压≤200Kpa时报警
    3. 快速充氧范围25 - 75 l/min

**3.3呼吸回路**

* + 1. 回路整体部件可以耐受134℃高温高压消毒，包括钠石灰罐、风箱罩等都有134℃消毒的标识

1. 二氧化碳吸收罐，容积≥1500ml
2. 内置双流量传感器，分别在吸入端，呼出端
3. 为快速调节新鲜气体流量以及输出麻药浓度提供了保障
4. 回路能监测钠石灰吸收罐的状态，当更换钠石灰时，有报警功能提示钠石灰罐被拆下

**3.6 呼吸机**

* + 1. 气动电控呼吸机，全中文操作和显示
    2. 提供辅助/控制通气，标配通气模式：容量控制压力限制模式、手动通气、电子PEEP。
    3. 潮气量设置：45ml-1500ml
    4. 呼吸频率：4-100次/分钟
    5. 吸呼比：4:1到1:8
    6. 压力限制范围：10到99 cmH2O
    7. 电子PEEP，显示屏设置，范围：OFF，4到30 cmH2O
    8. 上升式风箱，可以直接观察病人实际呼吸状态，保证安全
    9. 具备吸入端，呼出端双流量传感器，实现动态潮气量实时自动补偿功能，补偿新鲜气体变化、气体压缩、回路顺应性变化以及小的回路泄漏造成的吸入潮气量和设置潮气量的误差
    10. 智能化呼吸机，有防止错误设置功能，保证麻醉安全

**3.7 数字和波形监测**

* + 1. 具备三级声光报警功能，有独立红黄报警灯显示
    2. ≥7.4寸彩色TFT显示，可显示压力、流速等波形
    3. 监测参数：呼吸频率、潮气量、分钟通气量、吸呼比、气道压（峰压、平台压、平均压、PEEP）；可选配吸入氧浓度监测，
    4. 潮气量监测范围：0到2500ml
    5. PEEP监测范围：0－70cmH2O

**3.8麻醉气体挥发罐**

3.8.1标配V60挥发罐，终身免维护，具备压力、流速和温度补偿

3.8.2可选配进口Penlon挥发罐

**配置**

1、麻醉机主机 1个

2、使用说明书 1本

3、七氟醚蒸发器 1个

4、高集成化回路（可134℃高温高压消毒，带手动皮囊支架）1套

5、流量传感器 2对

6、一次性基本附件包 1套

7、钠石灰吸收罐 1个