|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **数量** | **技术参数** |
| 1 | 多功能麻醉机 | 一台 | 1 工作条件及基本配件  1.1操作环境，温度：10° 至40°C，湿度：15 至 95%，后备电池使用时间：90分钟  **🟊1.2具有RS-232接口、HL7、USB连接功能。机架带大工作台侧栏杆推车，三个抽屉**  1.3适合内窥镜手术模式：具备顶光灯，能够在黑暗环境中提供麻醉机工作台面照明  2 气源  2.1标配氧气、空气双气源  2.2具备机械的氧笑联动装置，不受停电影响，保证氧气浓度不低于25%  2.3快速充氧范围25 - 75 l/min  3 流量计：机械流量计  **🟊4挥发罐：标配一个高品质挥发罐，挥发罐和主机同品牌，同品牌非其他品牌代工贴牌（非OEM）产品，具备压力、流速和温度补偿。**  5 呼吸回路  5.1回路整体可徒手拆卸，一体化回路，回路部件可以耐受134℃高温高压消毒以避免院内交叉感染  5.2二氧化碳吸收罐，容积1300ml  5.3内置双流量传感器，分别在吸入端，呼出端  5.4低回路系统容积，为快速调节新鲜气体流量以及输出麻药浓度提供了保障  5.5具有回路加温功能，保证回路不受积水影响，保证流量传感器精准及向病人提供温暖气体，避免对呼吸道的刺激，回路标配积水杯，解决回路积水问题  **🟊5.6回路整体可旋转≥30°，以满足不同手术无需移动麻醉机的要求**  6 呼吸机  6.1\*气动电控呼吸机，全中文操作和显示  6.2\*提供辅助/控制通气，标配通气模式：容量控制，压力控制模式、手动通气、电子PEEP。  7.1潮气量设置范围：20ml-1500ml，潮气量监测范围：0 到1500ml  6.3吸气压力设置范围： 5～60 cmH2O  6.4呼吸频率：4-100 次/分钟  6.5吸呼比：4:1到1:8  6.6压力限制范围：10到 100 cmH2O  6.7分钟通气量监测范围：0L/min 到100L/min  6.8电子PEEP，显示屏设置，范围：OFF，4 到 30 cmH2O  6.9吸气暂停：OFF，5%-60%吸气时间  **🟊6.10上升式风箱，可以直接观察病人实际呼吸状态，保证安全**  6.11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。  7 数字和波形监测  7.2具备三级声光报警功能，有独立红黄报警灯显示  7.310.4寸彩色触摸屏，可同屏显示3通道波形  7.4可选配内置插件槽，可直接热插拔插件，插件可在监护仪和麻醉机之间通用，可选择插件：EtCO2  7.5同屏幕可显示3通道任意波形（压力时间波形，流速时间波形，容量时间波形）和一个环图 (P-V, F-V, P-F) |
| 2 | 封膜机 | 一台 | 1、适用试管口径：外径12mm  2、适用试管高度：75mm/100mm  3、适用试管材质：医用PET树脂  4、封膜试管数量：50管/循环  5、预热时间：110秒  6、封膜时间：20秒  7、输入电压：AC220±10%V，50Hz  8、整机功率：≤500W  9、外形尺寸：580mmⅹ280mmⅹ440mm  10、适配试管架：ABS树脂，50孔，206mmⅹ100mmⅹ55mm  11、专用封口铝膜：宽120mm卷料  12、整机净重：20Kg |
| **标记★为核心参数，包含但不限于以上技术参数。** | | | |