麻醉机技术参数要求

1. 大容量蓄电池。持续为麻醉机供电实际时间100分钟以上。
2. ★具备氧气、空气双气源。流量调节范围：0-15L/min。
3. 快速充氧范围25 - 75 l/min。
4. ★通气模式：标配VCV、手动通气。可选配PCV、SIMV-PC、SIMV-VC、SIMV-PRVC、CPAP/PSV、PRVC、PSVPro。
5. ★具备参数监测：呼气末CO2、氧浓度监测，呼出潮气量、吸入潮气量、分钟通气量、呼吸频率、峰压、平均压、平台压、呼末正压、吸呼比、气道阻力。可选配：动态肺顺应性、麻醉气体浓度、麻醉深度监测（BIS）。
6. ★容控时潮气量可设定范围：20ml～1500ml。具备潮气量补偿功能。
7. 呼吸频率4~60次/分；PEEP0~30cmH2O；吸呼比2:1至6:1。
8. 集成式、一体化回路，无需工具可徒手拆卸，回路与主机无管路连接，回路容积≤2.5L。
9. 具有呼气端积水排水阀，支持术中排水，防止麻醉气体泄漏。
10. 回路泄漏量应不大于65ml/min。
11. ★进口七氟烷蒸发罐，具有温度、压力、流量补偿功能。
12. 转运无需排空麻醉药物。
13. ★具备智能化自检指引。
14. 具备持续气道高压报警、气道压力上下限报警、潮气量上下限报警、分钟通气量上下限报警、氧浓度上下限报警、电源故障报警、AG报警、CO2报警等报警功能。
15. 具有国际AGSS废气回收系统。
16. 高分辨率显示屏。