

3. 货物（设备）说明一览表

货物（设备）说明一览表

序号	名称	品牌/型号	配置、规格及主要技术参数	制造厂家	备注
1	麻醉机	科曼/X5	<p>1 配置需求：全能麻醉系统：12 台</p> <p>2.1 技术规格</p> <p>2.1.1 标配一节锂离子后备电池，电池使用时间 155 分钟（新电池）</p> <p>2.1.2 标配 4 个辅助电源接口</p> <p>2.1.3 接口：1 个 RJ45 接口，4 个 USB 接口，1 个视频接口，1 个多功能接口，支持链接手麻系统</p> <p>2.1.4 机架：4 个独立脚轮刹车，可独立控制脚轮固定，带工作台侧栏杆推车</p> <p>2.1.5 具备工作台照明光，且亮度可调</p> <p>2.1.6 具备 10 秒延迟关机功能</p> <p>2.1.7 适用于对成人、儿童和新生儿的吸入麻醉及呼吸管理</p> <p>2.2 气源</p> <p>2.2.1 具备氧气、空气和笑气三气源</p> <p>2.2.2 具备氧笑联动系统，保证接入氧气和笑气时氧浓度$\geq 25\%$</p> <p>2.2.3 快速充氧范围 25 - 75 L/min</p> <p>2.3 流量计</p> <p>2.3.1 全电子显示流量计，空气范围：0L/min~15L/min，氧气范围：0.2L/min~15L/min，笑气范围：0L/min~15L/min</p> <p>2.3.2 全电子流量计，直接设置氧浓度、总流量，具有新鲜气体流量水平指示功能，可直接设定氧浓度，电子自动混合。</p> <p>2.3.3 标配具有注册证的 AGSS 废气回收系统</p> <p>2.3.4 配高流量给氧功能，流量范围 2-80L/min，氧浓度设置范围 21~100%</p> <p>2.4 挥发罐</p> <p>2.4.1 标配双麻醉罐位</p> <p>2.4.2 标配一个七氟醚挥发罐，具备压力、流速和温度补偿</p> <p>2.4.3 后期科室可根据使用需求升级可兼容地氟醚蒸发罐。</p> <p>2.5 呼吸回路</p> <p>2.5.1 二氧化碳吸收罐，容积 2000ml</p> <p>2.5.2 内置双流量传感器，分别在吸入端，呼出端</p> <p>2.5.3 配置共同新鲜气体输出口（ACGO），输出口无需改装可直接连接特殊的开放式回路，如 Bain 回路、T 管等。</p> <p>2.5.4 标配回路加热功能，不接受冷凝处理，增强病人呼吸舒适性，便于设备维护。</p> <p>2.5.5 呼吸系统泄漏量$\leq 49.5\text{mL/min}$</p> <p>2.6 呼吸机</p> <p>2.6.1 气动电控呼吸机</p>	深圳市科曼医疗设备有限公司	

	<p>2.6.2 提供辅助/控制通气，标配通气模式：VCV、PCV，PRVC、SIMV（SIMV-VC、SIMV-PC）、CPAP/PSV 模式</p> <p>2.6.3 具有回路泄漏、顺应性、新鲜气体自动补偿功能，保证潮气量所设即所得；</p> <p>2.6.4 VCV 模式下潮气量设定范围：10~1500ml；</p> <p>2.6.5 吸气压力设定范围：5~90 cmH2O</p> <p>2.6.6 支持压力：0，3cmH20~60cmH20</p> <p>2.6.7 呼吸频率：2-100 次/分钟</p> <p>2.6.8 吸呼比：4 :1 到 1 :10</p> <p>2.6.9 压力限制范围：10-100 cmH2O</p> <p>2.6.10 电子 PEEP，显示屏设置，范围：OFF，3-50 cmH2O</p> <p>2.6.11 吸气暂停：OFF，5%-60%</p> <p>2.6.12 呼吸机吸气阀峰值流速：≥180 L/min</p> <p>2.6.13 集成式、一体化模块化回路，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；</p> <p>2.6.14 具备模式 CPB 模式，可在手动通气模式和机控通气模式下启动</p> <p>2.6.15 配备肺保护工具：支持两种复张手法：单循环和多循环</p> <p>2.7 数字和波形监测</p> <p>2.7.1 具备三级声光报警功能</p> <p>2.7.2 15.6 英寸彩色触摸屏，可同屏显示波形和呼吸环图</p> <p>2.7.3 配置 3 个抽屉</p> <p>2.7.4 具备 3 槽位插件槽，可直接热插拔插件</p> <p>2.7.5 具备 BMI、基础代谢率计算</p> <p>2.7.6 配备 AG 麻醉气体模块，满足 EtCO2 及五种麻醉气体浓度监测</p> <p>2.7.7 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）、气道阻力、顺应性；麻醉气体分析（N2O，EtCO2，自动识别五种麻醉气体吸入呼出浓度监测）、氧浓度等监测</p> <p>2.7.8 同屏幕≥3 通道波形显示（压力时间波形，流速时间波形，容量时间波形）</p> <p>2.7.9 潮气量监测范围：0-3000ml</p> <p>2.7.10 分钟通气量监测范围：0-100L/min</p> <p>2.7.11 屏幕上可显示电子气道压力表，实时显示当前气道压力</p> <p>2.7.12 事件存储 10000 条，屏幕截图存储 50 张</p>	
--	---	--

注：相同规格的货物不重复填写。

投标人单位公章：陕西景远恒成医疗科技有限公司

法人代表或委托代理人（签字或盖章）



(Signature)

日期：2026 年 05 月 25 日