**电动手术床技术参数**

**一、设备技术要求：**

★1、手术床为电动液压驱动，电动调节床面升降、前后倾、左右倾、背板升降、刹车5个主要动作组，由5组独立液压缸液压驱动，提供原厂技术文档证明；

★2、手术床带平移功能，平移距离≥320mm，检测结果≥310mm，提供省级或国家级医疗器械检验所检测报告；

3、手术床配有高性能充电电池，可满足50~80次手术需要，确保手术床在无交流电源供电状态下工作。充电电池无需保养和维护,可长时间使用。同时具有交流电源供电功能，确保最大的安全性；

★4、具有手持有线遥控器和立柱应急控制面板两套相互独立的控制系统。确保手术床在一套控制系统发生故障时，另一套仍能可靠运行，提供原厂技术文档或彩页证明；

★5、手术床承重≥250Kg，提供省级或国家级医疗器械检验所检测报告；

6、手术床台面框架、边轨和立柱采用优质不锈钢制成，抗撞击，耐腐蚀，耐消毒；

7、手术床床垫由质地柔软的双层记忆海绵整体制成，厚度≥75mm。床垫表面采用无缝烫接技术，防水透气易清洗，防静电；

★8、手术床床板由头板、背板、臀板及可分开式腿板等五部分组成。头板可拆卸；腿板可拆卸、可分叉，采用进口气弹簧组件助力，可在+20°/-90°范围内任意上下折；头板和腿板可前后互换，提供头腿板互换照片和进口气弹簧组件报关单；

★9、手术床应提供直接设定屈曲/反屈曲体位和复位的功能，提供省级或国家级医疗器械检验所检测报告

10、手术床出厂前经过油路透析处理，提供油路透析技术相关证明文件和生产车间相关生产工艺实景图片；

11、技术参数：

(1)手术床长度≥2060 mm；

(2)手术床宽度≥520 mm；

(3) 床面高度可调范围：≤600 mm ，≥950 mm；

(4)台面前后倾角度：≥±25°；

(5)台面左右倾角度：≥±20°；

(6)背板折转角度：≥+80°/≥-40°；

(7)腿板折转角度：≥+20°/≥-90°，外折角度≥90°；

(8)头板折转角度：≥+45°/≥-90°；

12、基本附件：托手架（含固定器）、麻醉屏架（含固定器）、托腿架（含固定器）、缚身带、支身架（含固定器）、支肩架（含固定器）、侧卧手架（含固定器）。

**二、售后服务要求：**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **具体要求** |
| 1 | 整机质保不少于三年。 |
| 2 | 提供全年原厂7\*24小时技术支持，软件系统终身免费升级（提供承诺函）。 |
| 3 | 安装调试后完成进行性能验证，并提供验证报告。 |
| ★4 | 质保期外易损件需报价，如不报价视为免费赠送。质保期外维修、检测、升级等均免上门服务费（提供承诺函）。 |
| 5 | 故障报修响应时间≤0.5小时，接到维护电话2小时抵达现场，如需返厂维修，需提供备用机（提供承诺函）。 |
| 6 | 服务期内每年开展至少一次免费检测、校准，并提供检测、校准报告（提供承诺函）。 |