**电动液压手术台参数要求**

**一、性能要求:**

1、动力系统：具备电动齿轮驱动模式，床柱升降≥ 550mm；每个动作有单独的齿轮系统控制。内置高性能充电电池。

2、操作方式：（1）有线控制（2）台柱有应急控制面板（3）台柱具有与控制器相同的功能按键

3、系统手术床概念：手术床床面必须为模块化，可实现各种手术体位及床面水平移位功能。可方便拆卸头板和腿板。

4、原厂具备完善的整套配件系统，可满足临床各科室的使用需求。

**二、材料:** 采用优质不锈合金钢制成

**三、结构:**

1、床板模块：均可拆卸和混合安装

2、床垫 ：全床面记忆海绵床垫，防水、易清洗，防静电，可拆卸。

**四、电动手术台参数：**

（1）手术台长度2050±50mm

（2）手术台台面宽度550±50mm

（3）电源电压220V±10% 50Hz

（4）功率500VA

（5）手术台固定方式：电动定位

（6）手术台功能调节范围：

①前后倾≥15°

②左右倾≥18°

③头板上折≥90°，下折≥90°，长度≥260mm，宽度≥375mm；

④背板上折≥80°，下折≥30°，背板长度≥480mm；

⑤腰桥升降高度≥120mm

⑥臀板长度≥485mm

⑦腿板下折≥90°，水平外展≥90°，腿板长度≥520mm，宽度≥270mm，跪板长度≥215mm，宽度≥300mm；

⑧台面水平移动≥300mm

⑨手术台国标最低及最高(750-1000mm)±50mm

1. **配置清单：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **数量** |
| **1** | 手术台主体 | 1套 |
| **2** | 头板及附件 | 1套 |
| **3** | 手板及附件 | 1套 |
| **4** | 脚板及附件 | 1套 |
| **5** | 床垫及附件 | 1套 |
| **6** | 控制器及附件 | 1套 |
| **7** | 截石位腿架及附件 | 1套 |

1. **商务要求：**
2. 提供原厂质保≥5年；
3. 使用年限≥10年。