**开颅动力系统**

**一、数量：** 1台

**二、技术参数及配置要求：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、技术参数** | **序号** | **参数名称** | | **要求** |
| 说明：属于设备必须满足的实质性参数要求在参数名称前标注“☆”；  比较重要的参数要求在参数名称前标注“◇”；  相对重要的参数要求在参数名称前标注“○”。 | 1 | 适用范围 | | 适用于医院神经外科进行开颅手术 |
| 2 | 主机部分 | |  |
| 2.1 | ◇显示屏 | | 彩色液晶触摸屏。图形化操作界，具有中文操作界面，实时显示马达转速、转向 |
| 2.2 | ☆动力输出接口 | | 双马达接口 |
| 2.3 | 马达自动识别功能 | | 具备 |
| 2.4 | 转速调节 | | 具备 |
| 2.5 | 参数存储功能 | | 具备 |
| 2.6 | 安全保证 | | 具备遇阻超限自停功能 |
| 3 | ☆动力手柄 | |  |
| 3.1 | 开颅钻手柄 | | 转速范围：0～1200rpm |
| 3.2 | 磨钻手柄 | | 转速范围：0～79000rpm |
| 3.3 | 铣刀手柄 | | 转速范围：0～79000rpm |
| 4 | 手柄设计 | | 马达前置、手柄和马达一体化设计 |
| 5 | 手柄消毒方式 | | 具备高温高压 |
| 6 | 连接电缆 | |  |
| 6.1 | 开启/停止按键 | | 具备，开关功能按键整合在电缆上 |
| 6.2 | ○兼容性 | | 同一根电缆可兼容所有一体式设计动力手柄 |
| 6.3 | 电缆消毒方式 | | 具备高温高压 |
| 7 | 脚踏开关功能 | | 具备 |
| 7.1 | 防水等级 | | IPX8 |
| 7.2 | 马达转速 | | 可设置 |
| 7.3 | 马达转向 | | 可调节 |
| 8 | 开颅钻头 | | 与主机同品牌、钻头可拆分、可更换钻头内芯、高温高压灭菌 |
| 9 | 铣刀 | | 具备标识、与同样标识手柄配套使用、可高温高压灭菌 |
| 10 | 磨钻头 | | ≥6种磨头可选、同一磨头可以适用于不同长度的手柄、可高温高压灭菌 |
| **一、配置要求** | **序号** | **配置名称** | | **要求** |
| 说明：填写整机标配外的配置要求。 | 1 | 开颅钻手柄 | 1 | 配置 |
| 2 | 磨钻手柄 | 1 | 配置 |
| 3 | 铣刀手柄 | 1 | 配置 |
| 4 | 多功能脚踏 | 1 | 配置 |
| 5 | 双刃切割刀 | 1 | 原厂配置，额外采购优惠报价 |
| 6 | 螺纹钻头 | 1 | 原厂配置，额外优惠报价 |
| 7 | 磨头 | 20 | 原厂配置，额外优惠报价 |
| 8 | 保养油 | 1 | 配置 |