**超声切割止血刀产品技术参数**

|  |  |
| --- | --- |
| 参数 | 指标 |
| 振动频率 | 55.5KHz |
| 主机输入 | 电源电压：220V，电源频率：50Hz,电源消耗：1A |
| 工作环境 | 温度：10℃-30℃，相对湿度≤70%，气压范围：860hPa-1060hPa |
| 安全标准 | GB9706.1-2007《医用电气设备 第1部分 安全通用要求》，管理分类Ⅲ类 |
| 刀头振幅 | 刀头振动幅度为40-80微米，具有独特的空洞化效应保证有最佳的切割凝血效果 |
| 主机性能 | 1. 具有优化的智能即时反馈技术，能迅速感应变化并迅速调整，保持切割止血的平   稳性   1. 具有故障智能指示系统，自检有错误代码显示对应的错误原因，迅速找出问题，   帮助用户排除故障   1. 开机测试简单快速，整个流程半分钟内即可轻松完成 2. 主机功率5档可调，满足各类手术的不同需求，刀头工作时有声音提示工作状况 3. 工作时无电流通过病人躯体，决不会点击、灼伤病人和医护人员，适应于安装了   心脏起搏器的患者 |
| 主机显示屏 | 主机独有OLED主动发光显示屏，工作状态可视角度更佳、更清晰，且有功率大小的档位显示 |
| 配件特性 | 可分离式驱动柄及连线，维护使用更方便，成本更低  驱动柄不限次数，降低使用维护成本 |
| 刀头性能 | 1. 刀头可提供5个工作面，满足手术中不同组织部位的切割止血需求 2. 刀头可360度旋转，满足腔镜手术的需要 3. 刀头中心杆弧形设计，可以保证良好的手术视野 4. 刀头集切割、止血、抓持、分离功能于一体，减少术中器械转换，节约手术时间 5. 刀头可手控激发，方便操作 6. 集成在刀头上的扭力扳手使得安装极为便利 |
| 刀头工作温度 | 50℃-100℃，较小的侧向热损伤，可做精确分离，对组织损伤小，确保在重要脏器附近安全操作 |
| 刀头适配性 | 适配各种规格的刀头:6把。 |
| 增值配件 | 配有检测驱动柄及刀头性能好坏的测试头 |
| 增值服务 | 1. 用户主机发生故障，有备用机器提供给医院使用，保证医院的正常使用 2. 筹备中的临床培训中心，能提供学术支持 |

**产品配置清单**

|  |  |
| --- | --- |
| 产品描述 | 数量 |
| 主机（含电源线等） | 1台 |
| 脚踏开关 | 1只 |
| 驱动柄 | 1个 |
| 驱动柄连线 | 1根 |

刀头根据需求可选6把