|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | 牙科微动力系统 | | |
| **采购数量** | 1套 | **设备预算** | 3万元 |
| **主要技**  **术参数** | 1、双水路选择，更灵活：水箱可装蒸馏水或纯净水，配合内水道弯机使用；也可以直供灭菌冷却生理盐水，对应外水道弯机，在无菌手术中，能够降低手术感染率，伤口愈合快，并发症轻。  2、插电即用，无需连接牙椅水、气，非常便携，可满足外科手术室、外出义诊、上门家庭就诊、科研教学、义齿打磨等多场景应用需求；  #3、采用高性能无刷电机，扭矩3.5N·cm，扭矩大，更强劲。马达空载转速1000—41500r/min，跳动＜0.02mm，振动<0.5gp，噪音<50dB，冷光LED灯（照度>40000lx），专为外科手术设计的高速电机；  4、电源输入：AC220V 50HZ 180VA，BF型电气安全设计；  5、保险管参数：2×T1.6AL 250V；  #6、立式机身设计，主机小巧，节省空间，方便放置。  7、采用多功能脚踏，水量控制、程序切换、正反转切换、无极变速控制均可通过多功能脚踏完成，解放医生双手。防水等级IPX6，满足手术室专用的防水等级要求；  8、扳手式蠕动泵，简单易用，无需额外培训。蠕动泵流量0-120mL/min，6档水量控制，满足医生的使用需求；  9、冷却系统：内置风冷系统，高效冷却、防烫伤，保护医患安全、提升设备寿命；  10、接口标准：符合ISO3964国际标准（YY1012）；  11、采用5英寸彩色LCD触摸屏，按临床实际用途配备了“修复模式”和“拔牙模式”，且采用中文程序（拔牙模式：拔牙、冲洗；修复模式：备牙、精修、破冠、自定义）精简直观，速度调节采用“进度条快速调节”和“+/-号精准调节”双重控制方式，便于医生使用。玻璃屏幕易清洁，可擦拭消毒；  \*12、功能：适配16:1、1:1、1:3、1:4.2、1:5等转速比手机，覆盖高低速手机功能，6个预设程序功能，自动记忆参数，使用自如；  13、有专门的外水道拔牙模式和内水道修复模式，拔牙模式还有专门的“冲洗”程序，无需取下车针就可以方便冲洗拔牙伤口。  14、马达规格：重量约70g 左右  15、消毒方式：马达可承受134℃高温高压灭菌；  16、1：3拔牙手机和1：5修复手机均采用德国进口轴承，卫生机头系统、防过热设计，使用更平稳可靠，寿命更长久。  17、1：3拔牙手机和1：5修复手机均为光纤手机，LED恒光源可提供稳定照明。  注：ES5+---对应注册证型号ES5+. | | |
| **说明** | 1. 保修时间：（常规保修5 年，可视需延长） 2. 到货时间：签订合同后1个月内 3. 进口设备生产日期：为合同签订日前 月内。 4. 国产设备生产日期：为合同签订日前 3个 月内 5. 售后服务及技术培训：免费电话咨询预约上门服务、工程师免费培训直至操作技师熟练使用为止。 6. 设备使用期限 10 年。 | | |