|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | 根管预备机 | | | |
| **采购数量** | 2台 | | **设备预算** | 0.72万 |
| **主要技**  **术参数** | | 1.1 内置6个可供医生自行设置的程序  1.2 在0.5Ncm – 4.0Ncm的扭矩范围内， 可设置有7个微调扭矩值：  1.3 动态扭矩实时监控，OLED操作屏幕上能够实时显示工作时的扭矩值大小  1.4 遇阻回旋功能，防止断针。当工作时扭力达到预设的扭力值，马达自动反转，当工作扭力降到预设扭力值70%以下继续正转工作。  1.5 转速可以调节区间120 rpm—1000rpm，参数适配市面上大部分锉。  1.6 工作模式包含：正反转模式，往复旋转模式  1.7 高级功能：音量可调、屏幕可根据左右手使用习惯调整、自动关机、自动回到待机界面。  1.8 自动校准功能，可以校准弯机头的转速扭矩参数  \*1.9 适用于往复旋转和360度旋转的镍钛根管预备器械系统，内置250/30 : 210/30 : 180/30:150/30 : 30/150多组往复旋转角度数据，并且参数可调整适用于Reciproc、Waveone、Mtwo、Protaper等系统  1.10 可重新设定设备出厂时内部存储的数据  1.11 内置充电电池，锂电池1500mAh，DC3.7V。额定频率50/60赫兹，输入功率5.5VA。充电4小时、可连续稳定工作4小时以上  1.12 无线根管马达，按键启动关闭，操作简便  1.13 一体化高精度1:1弯机头，机头可360°旋转  1.14 弯机头消毒灭菌简便，机头注油保养。  1.15 整机两年质保  1.16 环境条件：15℃~35℃，相对湿度<80%,0℃时无冷凝，海拔高度<2000m | | |
| **说明** | | 1. 保修时间：（常规保修 2 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 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 5 年。 7. 其他： | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | 根管测量仪 | | | |
| **采购数量** | 2 | | **设备预算** | 0.64万 |
| **主要技**  **术参数** | | \*1.1 3.5英寸**IPS技术彩色TFT屏幕**，图像清晰，彩色指示针清晰揭示锉针在根管中的位置；  \*1.2 **ASW (Adaptive Sine Wave Technology)自适应正弦波测试原理**，新一代多频测量技术，干扰更少，准确度更高；  1.3 唇钧、锉夹、探针棒均可高温高压消毒，避免交叉感染；  1.4 可通过菜单键设置根尖止点，根据操作习惯及临床要求设定，及时提醒；  \*1.5 **触摸按键**，告别藏污纳垢；  **\***1.6**根测灵敏度可调**，适合不同反应人群；  1.7 具有自动关机时间设置、自动返回主页面设置、中英文语言设置、音量设置等功能；  \*1.8 **主题背景可调**；  \*1.9 **屏幕亮度可调**，不同视觉感受、更省电；  \*1.10 **多种参考点音效**可选；  1.11 具有根测演示功能；  **二、主要技术参数**  2.1电池：3.7V/800mAh 锂电池；  2.2电源适配器：输入：AC 100-240 V，50/60Hz 输出：DC5V DC1A，5W；  2.3功率：0.35A  2.4保护程度：IPX0  2.5电气安全等级：第二级  2.6显示：3.5英寸彩色TFT屏幕  2.7声响提示：根管锉在距离根尖小于2mm时 | | |
| **说明** | | 1. 保修时间：（常规保修 1 年，可视需延长） 2. 到货时间：签订合同后1个月 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 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 5 年。 7. 其他： | | |