根管长度测量仪技术参数

**一、功能**

1.需配有彩色液晶屏，图像清晰，多种颜色清晰指示工作锉针在根管中的轨迹

2.需基于DSP数字信号处理测量技术，能自动校准保证了测量的准确度；

3.锉夹、唇挂钩、测量仪探针、牙髓活力探针需可高温高压消毒，避免交叉感

染；

4.大容量电池，可充电，不必反复更换电池；

5.磁吸式设计，屏幕需可360°旋转，方便调整视角；

6.设定根尖止点报警功能，能根据专业化需求设定，及时提醒测量距离；

7.要具有辅助判断的恒流型牙髓电活力测试功能；

**二、设备安全分类**

1.按防电击类型分类：带内部电源的Ⅱ类设备；

2.按防电击程度分类： B型应用部分；

3.对进液防护程度：普通器材 (IPXO);

4.按运行模式分类：连续运行设备。

**三、主要技术参数**

1.电池：3.7V/2000mAh

2.电源适配器：~100V-240V 50Hz/60Hz,0.4A Max

3.输出信号电压：≤~200mV

4.输出信号频率：≤8kHz

5.功耗：≤0.5W

1. 显示：LCD屏

声响提示：工作针在接近根尖孔时会有报警声提示