**超声牙周治疗仪主要技术要求**

1、电源输入： 220-240V～50Hz/60Hz

2、输出的尖端主振动偏移: 1μm～60μm

3、输出的尖端振动频率：28kHz～42kHz

4、输出的半偏移力: 0.1N～2N

5、输出功率：3W～20W

6、进水压力：0.1bar～5bar（0.01MPa～0.5MPa）

7、主机重量：≤2.0kg

8、工作过程采用微处理器全自动控制, 可进行频率自动跟踪， 搜索最佳工作状态。

9、集齐牙周治疗与根管荡洗功能，无痛牙周还能荡洗。

10、智能触摸系统，清晰的控制面板，超灵敏触控。

11、手柄带 LED 灯，超清晰视野；采用全新压电陶瓷技术，可进行高温高压消毒，彻底杜绝交叉感染。

12、钛合金工作尖，硬度低，更有弹性，不伤牙骨质，牙釉质； 工作尖圆形轨迹振动，具有抛光功能。

13**、**主要配置要求**：**接插式手柄、 工作尖、不锈钢消毒盒