**根管马达参数**

1. **主机部分**

1.1 内置6个可供医生自行设置的程序

1.2 在50 – 400gcm 范围内可设置有10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—650rpm，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 : 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 操作系统可实时升级(包括未来几年内新出的系统)，以保证设备的最先进性

1.12 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

1.13 无线根管马达，按键启动关闭，操作简便

1.14 一体化高精度1:1弯机头，机头可340°旋转

1.15 弯机头消毒灭菌简便，机头注油保养。

1.16 整机两年质保

1.17 环境条件：15℃~35℃，相对湿度<80%,0℃时无冷凝，海拔高度<2000m

机头参数

|  |  |
| --- | --- |
| 外径 | 8mm |
| 高度 | 带盖11.5mm |
| 齿轮比例 | 1:1 |
| 卡盘类型 | 推动按钮 |
| 锉轴附件 | 直径2.35mm 符合标准ISO1797-2017 I型 |
| 牙锉最小适合长度 | 11mm |
| 牙锉最大总长 | 46mm |
| 重量 | 45g±10g |

配置清单

主机 1台

弯机头 1个

底座 1个

注油嘴 1个

电源适配器 1个

使用说明书 1本

保修卡 1份

装箱清单 1份

