**轻便骨钻**

**开标现场需携带样品**

1．可整机高温高压消毒，耐≥135℃高温；

2．▲采用带控制板中空无刷电机，4.0mm以下克氏针可贯穿通过整个电机和机身（从钻夹头至机身末端）使得手术视野不被遮挡。（提供产品实物证明）

3．转速≥1100转／分；

4．扭矩≥8.8牛顿·米；

5．使用免消毒电池芯；

6．电池电压14.4±10%伏；

7．▲机身采用银色电镀铝合金外壳，耐用不掉色；

8．运行噪声≤75dB；

9．工作温升≤25℃；

10.▲通过FDA认证（提供文件证明）

11.ISO13485认证（提供文件证明）

12.产品检测报告通过GB9706.1-2020检测标准（提供产品检测报告关键页）

13.★电池采用锂电池，且充电及使用安装接口采用插片式，接触面积更大，非插针式。

14.★控制正反转开关需在动力手柄上,并采用按键式开关，非旋钮式

15,▲电池仓采用高分子耐高温材料，并且可与主机拆分，安装时水平方向插入主机，通过卡槽进行锁定。

16.★电池仓采用侧面开口安装电池，非朝底部开口，电池不宜意外掉落。

17.电池仓重量≤145克（提供官方证明或现场测量）。

18.电池重量≤195克（提供官方证明或现场测量）。

19.主机手柄小巧，生理弧线设计方便握持，舒适度高，机身（不含电池及电池仓）重量≤860克（提供官方证明或现场测量）。

20.锂电池12V电压，容量≥2500毫安。

21.充电器输入功率≥18W

22.充电器输入电压：AC 100V-240V，50/60Hz

23.充电器输出电压：DC 12.6V，≤1.6A

24.消毒通道可根据客户需求定制高度。

**配置需求（单套）：**

1、骨钻主机 1台

2、电池仓 1个

3、电池 2块

4、充电器 1台

5、钻夹头 2个

6、夹头钥匙 2个

7、消毒通道 2个