复旦大学附属肿瘤医院厦门医院采购技术要求

**一、项目名称：**

骨科动力工具系统

**二、设备功能与用途**

一机多用，选配不同的接头，满足不同的手术需求。

用于大骨和小骨外科手术（例如膝关节、髋关节、足部、手部、和肩关节）

的动力工具。

**三、技术参数要求**

1、 可高温高压消毒

2、 接摆锯、往复锯速度不小于12000 cpm

3、 接针接头速度不小于1000rpm

4、 接扩髓接头速度不小于350rpm

5、 使用环保电池供电，电池容量（≥1100mAh）

6、 可高压灭菌的高科技复合外壳，一体式机身，人体工程学设计；

7、 正反转控制：手柄上有正转、反转和安全模式

8、 具备多种接口，可接摆锯、往复锯、针接头、钻夹头、扩髓接头