**三功能电动床的技术参数及功能要求**

一、技术参数：

1.电压：AC220V 功率：350VA

2.多体位：

（1）直立位；≤0-75°

（2）背部起落：≤0-70°

（3）重头仰卧位 CPR 体位：≤0-20°

（4）腿部屈伸：≤0-35°

（5）垂直升降：高度580-880mm

3.电机最大推力：8000N

4.绑带可移动，可拆缷、床垫可拆。

5.可拆卸的床头、床尾板、输液架。

6.护栏采用铝合金扶手磷化电泳硬化处理，可实现一键式床边护栏下收。

7.最大承重：≤250KG。

8.尺寸：

（1）外形尺寸：2150\*1050\*850mm（床起立最大高度 2350mm）；

9.配备储电池，具有储存电量功能，内部电源可在市电断电的情况下继续工作。

10.电机独立控制 5 个功能，分别是：

（1）仰卧电机：行程 150MM

（2）背部电机：行程 135MM

（3）腿部电机：行程 70MM

（4）站立电机：行程 400MM

（5）升降电机：行程 150MM

11.配有急停按钮，在紧急情况下按下可停止设备工作，安全可靠，方便使用。

12.床面起立采用双阻尼簧安全保护装置，以防止电机出现故障时床面的瞬间下降。

13.配有免工具安装的可拆卸足部踏板。

14.产品配有输液杆安装孔位，方便安装输液杆，采用四角防撞滚轮， 保护床体减少碰撞损坏。

15.产品采用大推力静音医用电机，承重更大，使得起立过程更平稳、安全。

16.全钢架结构，安全稳定。

17.抗菌皮革，抗菌性及透气性更强。

18.采用医用慢速推杆，起立速度比传统起立床更慢，更适用于长期卧床患者。

19.中控脚轮，可同时制动四个脚轮。