**智能物联网卧式恒功率磁控车（二类）**

1. 患者通过账户登录后，可在设备上自定义处方进行康复训练；
2. 屏幕显示：触控屏幕≥15寸，分辨率参数值≥1920\*1080；
3. 功能显示：速度\运动时间\功率\心率\血氧饱和度\呼吸率\心电图\血压；
4. 符合人体工学，可调节座椅位置。
5. 运动处方执行进度实时显示；
6. 转速：显示转速数值为0～130转/分，误差不大于±5%或±2r/min，两者取大值；
7. 噪音最大负荷工作状态下，噪声≤60dB(A)；
8. 同档位阻力力矩偏差≤±25%；
9. 最大阻力力矩：20N·m～50N·m；（在此范围内,包含本数）
10. 最小阻力力矩：≤8N·m；
11. 设备功率可在仪器屏幕端手动设置；
12. 最大载重量≥200kg；
13. 器械倾翻性能：横向倾翻拉力≥250N，倾翻角达到32度。
14. 生理监测参数：
15. 监测设备为智能一体机设计，可实现对患者的心电、血氧、血压、心率等的实时同步监测，
16. 血氧饱和度，测量原理：光学测量法，测量范围：30%~100%；分辨率：1%，精度：3%；
17. 血压测量范围：0mm-260mmHg，分辨率：±1mmHg，准确度：±3mmHg；测量可重复性：≤5mmHg ；分辨率：1mmHg；脉率测量范围：0~250bpm；
18. 心电图／心率：心率范围：15~300bpm；心率测量精度：1bpm；导联模式：7导联（Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、AVL、AVR、AVF、V)；增益准确度：±5%。