一、PT凳

主要技术指标和参数

1) 外形尺寸（直径×高）：Φ600mm×（420～560）mm

2) 带液压油缸，360°旋转

3) 额定承载：2000N

二、**OT桌及**OT综合训练工作台

主要技术指标和参数

1）外形尺寸（长×宽×高）：1200mm×800mm×605mm

2）桌面升降范围：605～845mm

3）桌面尺寸（长×宽）：1200mm×800mm

4）手柄转动力矩：≤10N•m

OT综合训练工作台

主要技术指标和参数

1）侧板展开时外形尺寸（长×宽×高）：1840mm×1035mm×910mm

2）侧板高度调节范围：345mm～735mm

3）侧板角度调节范围：0°～90°

**三、减重步态训练器**

**技术参数：**

1、采用静音压缩机，无工作噪音。

2、内设超压自动保护功能。

3、气动双边。

4、操作模式：

动态模式： 任意减重重量可调，牵引力有补偿，使患者在做下蹲训练时更容易从蹲位到立位；

静态模式：任意减重重量可调，牵引力保持不变，配合跑步机使用时，可恒定起步和落步时被减去的重量；

平衡模式：任意减重重量可调，牵引力保持不变，如果患者突然滑倒，可将患者锁定在安全高度。

4、矫正型吊带背心：可做行走训练过程中的髋，膝，踝关节和背部前倾，后倾，侧倾的姿势矫正训练，充气式背心，增加舒适感。

5、高度调节可适合成人及小孩的使用；患者可做徒步行走

6、双边设计，具有双侧减重控制，可同时进行两名患者治疗。

7、可配合下肢功率车进行减重运动训练。

8、具有减重指示的功能。

9、设备尺寸：1600\*1220\*2700（mm）。

10、额定工作气压：600kPa.

11、主减重架额定负荷：100kg，副减重吊架的额定载荷是30kg。

12、减重吊架整体安全载荷：≤200kg。

13、牵引绳升降行程：0～600mm。

14、减重吊架离地高度应为2400mm～2700mm。

15、扶手高度可调：950mm～1250mm。

四、动态体能评估系统

**主要参数**

1.具有智能可穿戴设备：绑带数量:5组或以上，传感器数量:10块或以上；绑带调节范围应覆盖1.4-1.9米身高，应适用于45-95kg体重人群；

2传感器尺寸：不大于37mm\*37mm\*14mm

3.智能穿戴设备供电方式：锂离子聚合物电池

4.智能穿戴设备充电方式：USB type-c

5.智能穿戴设备充电电压：5V

6.智能穿戴设备充电电流：1A

7.智能穿戴设备续航时间：不小于4小时

8.智能穿戴设备无线通讯方式：不低于2.4GHz/5.8 GHz Wifi

9具有可视化运动交互平台：应为高清触摸交互显示屏，尺寸55英寸或以上，交互屏用于人机交互、实时显示功能；

10.可视化运动交互平台功率：不大于650w

11.可视化运动交互平台净重：不大于150kg

12.可视化运动交互平台屏幕分辨率：不低于3840\*2160px

13.可视化运动交互平台可视角度：不小于178°

14.可视化运动交互平台电压：AC100-240V 50/60Hz

15.可视化运动交互平台色彩：1.07B

16.可视化运动交互平台总尺寸：不大于2008mm\*1040mm

17.无线通讯方式：不低于2.4GHz/5.8GHz Wifi

18.综合体能测试8项或以上，应包含:灵敏性、速度、爆发力、反应时、协调性、平衡感等运动能力的分析；

19.导出数据应包括运动数据统计、运动成绩评级、肌肉力量分析、运动能力评估、运动损伤风险评估、能量消耗分析、运动建议指导、人体成分分析等；

20.输出报告的功能模式；显示屏输出，打印输出，微信扫码输出；

21.外部硬件接入支持：应支持2种及以上不同品牌型号人体成分分析仪数据接入。

22.尺寸：不大于735mm\*500mm\*60mm

1. 净重：不大于13kg
2. 称重范围：不小于150kg
3. 输入方式：USB type-c
4. 输入电压：5V
5. 输入电流：2A
6. 电极数量：双手8电极