

床边型下肢主被动训练系统

产品名称	床边型下肢主被动训练系统
公司名称	山东沐恒医疗科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市高密市醴泉街道人民大街（西）1777号（注册地址）
联系电话	15689810326

产品详情

床边型下肢主被动训练系统

产品简介

专为卧床患者的下肢康复而设计，具有被动、助力、主动、主被动、痉挛缓解等训练模式，让患者从早期开始进行下肢运动训练，从而加快康复进程。

床边型下肢主被动训练系统

训练目的：

改善消化功能，促进排尿，减少浮肿

增强心肺循环功能

预防骨质疏松

降低疼痛症状的发生

有利于心理和生理的健康发展

降低肌张力，减少痉挛的发生

增加肌力和耐力

缩小左右肌体的肌力异常

保持肌肉的灵活性，消除肌肉紧张

发现并激发肌肉的残存力量

改善血液循环，预防血栓形成

招标参数

2.1设备技术参数：

2.1.1阻力：在主动训练时，阻力设定范围0-20档位；

2.1.2大动力：被动训练模式,动力大10Nm；

2.1.3转数：在被动训练时，下肢转数5-60rpm；

2.1.4定时时间：设定范围0-99min；

2.1.5输入电源：220V AC/50Hz

2.1.6 定位高度:87-112.5cm

2.1.7 调节范围:垂直 90°，水平 180°。

2.1.8 产品伸缩臂可调节范围:91-122cm。

2.1.9噪声:<60db (A)

2.1.10 满足YY0505-2012电磁兼容

2.1.11满足GB9706.1-2007电气安全标准

2.1.12内置医用24V电源模块，更安全可靠。

2.1.13 重量<50KG

2.1.14产品尺寸：570X1410X1780mm

2.2设备功能：

2.2.1个性化处方设计，参数（阻力、功率、训练）设定功能；

2.2.2语音提示功能；

2.2.3显示运动里程、运动时间、消耗能量等训练过程参数统计；

2.2.4治疗处方存储（通过外接USB接口处理）

*2.2.5下肢运动模式简单切换功能；

2.2.6急停按键控制的急停功能；

2.2.7下肢左右对称训练功能；

2.2.8能够智能探测痉挛并自动缓解痉挛（识别痉挛后自动反转，防止关节肌肉的损伤）；

2.2.9痉挛灵敏性可调，分高、中、低三等

2.2.10主被动训练模式可自由转换或可手动选择单独主动或者单独被动功能；

*2.2.11配备10寸触屏工作台，内置多款游戏，可以在主动模式下与用户互动；

2.2.12辅助脚踏板调节功能

2.2.13实时转向切换，先减速到零，再反向缓慢加速到设定转

2.2.14简单更换部件即可进行上肢训练

2.2.15开机自检功能，可以自动检测可能存在的问题，并把自检问题返回在显示器上；

2.2.16程序更新功能。程序版本更新可以直接功过U盘自动更新，方便快捷；

*2.2.17阻力模式电流即时采样，阻力控制更平稳

2.2.18训练数据实时反馈

2.2.19训练结果可量化、评估、报告输出

2.2.20运转柔和、协调、低噪音