

全身等速肌力评定与训练系统

产品名称	全身等速肌力评定与训练系统
公司名称	青岛世纪杰创医疗科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:TUR 型号:Isforce Version 3.0 产地:德国
公司地址	青岛市高新区松园路17号青岛工业技术研究院B1区4楼
联系电话	0536-8098666 18765685215

产品详情

一、简介

全身多关节等速肌力康复评估训练系统是新型康复评估系统，通过电脑精确控制，提供等长、等张、被动、持续等模式检测得出量化数据，彻底观察大部分生理机制相关的神经肌肉活动，可修复损伤，改善运动能力。

二、功能特点

测评和训练时，具有不同的阻抗模式，包括向心/向心、向心/离心、离心/向心、离心/离心、等长、等张和CMP。

支持膝、踝、髌、腕、前臂、肘、肩及躯干不同关节组合而成的全身各关节运动模式。

可评估多种参数，如力量、耐力、做功及痉挛程度。

可进行重力补偿调节。

附有生物反馈功能。

CPM、四肢远端末梢的情景模拟训练，并自动保护以确保临床安全。

评定曲线可分别以力矩/位置（主动肌）、力矩/位置（拮抗肌）和力矩/时间三种模式显示。

同时具有处方和专家评定与训练模式。

每组测试皆有CV值以确认重复性，最多可达17项分析数据。

自动生成数据报告，包括模拟曲线和数字化显示，同时可对报告格式进行编辑、操作及打印输出。

对患侧与健侧肢体的活动数据进行对比分析，以便制定针对性的和个性化的临床方案。

十六种不同部位的肢体组件，可满足全身各关节肌力评定和训练的需要。

触摸显示屏、操作简便。

多种模式可满足患者不同临床进展时期的评定与训练要求。

三、适应症

适用于脑损伤、脊髓损伤、关节损伤术后康复、骨关节等康复训练者，协助全身的肌肉训练、康复训练，中老年人及慢性关节炎患者设计的肌力训练设备。