

零惯性肌力运动训练系统（零惯性运动训练器）

产品名称	零惯性肌力运动训练系统（零惯性运动训练器）
公司名称	山东沐恒医疗科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:沐恒
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

零惯性肌力运动训练系统（零惯性运动训练器）

传统的关节康复训练设备通过砝码产生的反向重力作为阻力来源，在训练过程中，只对伸展或收缩肌群进行了训练，进行往复运动时，由砝码重力牵拉进行。这种训练方式一则关节相关的肌群未能得到全面训练，影响训练效果；二则由于需要训练的患者均为关节活动能力不足或相关肌群的肌力不足者，非自主的反向重力牵引容易导致过于急速或运动角度过大的运动，导致肌肉及关节的运动损伤，严重影响患者的康复。

产品优势：

零惯性运动训练系列优势：零惯性运动系列的各设备使用液压阻力系统，使得患者在收回时不产生被动牵引运动，使得患者相应关节的各肌群得到全面锻炼，并且不会产生运动损伤。

产品特点：

肌肉运动持久力更强：不自主惯性运动使患者更容易产生肌肉疲劳，使用油压后不产生惯性运动，患者不容易肌肉疲劳，训练时间更长。 安全性：设计确保老年体弱的安全性最大化，零惯性油压系统使运动均为患者自主完成，运动过程中关节惯性受力为零，不产生超出患者关节负荷能力的惯性运动，防止关节、韧带损伤与疼痛。 恒定阻力：使用者在同等角速度运动时阻力恒定，关节运动快时关节负荷大，训练强度大，关节运动慢时关节负荷小，训练强度小。 方便调节：以液压阻力系统代替传统的砝码阻力，调节阻力只需要拧动阀门，在座位上单手即可完成，简单方便。 静音：液压阻力系统运行时安静无噪声，传统的砝码阻力运作时噪声很大，容易打扰医院的宁静。

零惯性肌力运动训练系统（零惯性运动训练器）

神经康复（脑卒中后遗症期、颅脑损伤等）、骨科康复（运动损伤康复、骨关节损伤术后康复等）、心肺康复（慢性心脏病、慢阻肺等）以及老年人群的体能康复等。

零惯性肌力运动训练系统（零惯性运动训练器）