

## 三维正脊仪和三维快速牵引床是一样的产品吗？

产品名称	三维正脊仪和三维快速牵引床是一样的产品吗？
公司名称	济南华乐医疗器械有限公司
价格	.00/个
规格参数	华乐牌:220v
公司地址	山东省济南市历城区荷花路1617号
联系电话	0531-88272328 13808920650

## 产品详情

### SQC-D3型四维快慢速牵引床（三维正脊仪）

SQC-D3型四维快慢速牵引床功能：

SQC-D3型双中心重合式脊柱治疗机系统是济南华乐医疗器械有限公司在腰椎四维快速牵引设备的研制、生产和推广使用过程中结合国内外同类设备的优点，进一步研发的结晶。能真正实现传统医学手法中的斜扳、背伸、拉拔、侧位背伸、同轴旋转等功能，能实现医生用手法难以实现的某些组合治疗动作，是脊柱病治疗学的一项突破性创新。

产品优势：

- 01、治疗参数、病例数、治疗时间自动统计功能，提供临床数据库
- 02、具备单侧反复快速旋转和双侧交替快速旋转功能
- 03、一键恢复出厂设置功能
- 04、具备远程调试功能
- 05、四维腰椎快速牵引（距离保护）
- 06、四维腰椎慢速牵引（距离、力量双重保护）
- 07、四维快、慢速复合牵引（快慢速联动功能）

- 08、具备颈椎慢速牵引功能
- 09、可实现四维先牵后旋、同牵同旋功能
- 10、具备摆角功能(具备摆角功能的就是四维牵引床)
- 11、可持续牵引、间歇牵引、手动牵引、快慢复合牵引、同轴旋转功能
- 12、高精度专业液压系统控制
- 13、牵引力量自动补偿、保护功能
- 14、集腰椎四维快、慢速牵引、复合牵引、颈椎慢牵于一体，提高了设备的治疗效果和适用
- 15、独具七重安全保护
- 16、能实现牵引床的旋转中心与患者人体脊柱中心相重合
- 17、通过YY0505-2012国家强制性电磁兼容检测
- 18、通过YY0571-2013医院电动床安全专用要求国家强制性检测
- 19、通过YY0697-2008电动牵引床国家强制性检测

#### 产品特点：

- 1、采用全电脑控制，多数关键配件选用进口件，性能稳定、安全可靠
- 2、快速牵引治疗时，速度指标高，体现了快速治疗的理念，爆发力大，3000N ~ 6000N
- 3、快速牵引治疗后回程复位平稳、可控、治疗效果更佳
- 4、集四维腰椎快、慢速牵引、快慢复合牵引、同轴旋转及颈椎慢牵于一体，提高了设备的治疗效果和适用范围
- 5、在治疗时能将牵引床旋转机构以患者腰椎为中心进行旋转治疗，使床体臀腿机构的旋转中心尽可能与患者的腰椎中心相重合，实现双中心重合式治疗，使患者在四维快速治疗中腰椎不承受剪切力，避免了不必要的损伤，真正实现中医斜扳理论
- 6、采用航空捆绑，美观、舒适、耐用
- 7、四维快慢速正脊治疗系统是融汇机械、液压、电器仪表、电子传感、工业数控采集技术、计

算机技术于一体的高集成化控制的医疗设备；采用闭环控制，Windows 7为操作平台，Visual (C++)语言来编辑程序软件。PCI总线控制，整个系统更加稳定、安全可靠

#### 8、独具七重安全保护：

- 1)、机械限位保护；
- 2)、电脑数据输入保护；
- 3)、牵引距离自动保护；
- 4)、患者可任意控制急退器；
- 5)、牵引力量自动保护；
- 6)、医务人员可任意控制急退器；
- 7)、采用闭环控制，治疗全程故障自动监测、提示功能；

#### 适应症：

各型颈、腰椎间盘突出症、关节突关节紊乱、神经根粘连、神经根关节卡压、滑膜嵌顿、腰椎假性滑脱、早期强直性脊柱炎、神经根型颈椎病等。

#### 禁忌症：

巨大型腰间盘突出症、脊椎肿瘤、结核、急性化脓性脊柱炎、较重度骨质疏松症、脊柱畸形、椎弓崩裂、高血压、心脏病、股骨头坏死、孕妇等。

#### 技术参数：

快速牵引距离： 0~70mm（可调）

慢速牵引距离： 0~70mm（可调）

颈椎牵引距离： >800mm（可调）

腰椎快速牵引力： 3000N~6000N牵引力越大，牵引越快

腰椎快速旋转力： 3000N~6000N

腰椎慢速牵引力： <1000N（可调）

颈椎牵引力: 0 ~ 300N (可调)

倾角角度: - 10 ° ~ +25 ° (可调)

旋转角度: - 25 ° ~ +25 ° (可调)

摆角角度: - 10 ° ~ +10 ° (可调) 带“水平摆角功能”就是四维牵引床

快速牵引冲程时间: < 0.3秒 牵引越快, 治疗效果越好

快速旋转冲程时间: < 0.3秒

总治疗时间: 0 ~ 99min (可调)

慢牵持续时间: 0 ~ 99min (可调)

慢牵间歇时间: 0 ~ 3min (可调)

慢牵旋转保持时间: 0 ~ 99s (可调)

慢牵旋转间歇时间: 0 ~ 3min (可调)

绑带安全拉力: 500N

颈牵架安全载荷: 300N

防水等级: IPX4

设备总安全工作载荷: 1700N

患者安全工作载荷: 1350N

床垫安全工作载荷: 200N

附件安全工作载荷: 150N

噪声 (A计权): < 60dB(A)牵引

电源电压: AC220V/50Hz

功耗: < 450W

外形尺寸： 2100 × 675 × 980mm

控制方式： 计算机

制造商：济南华乐医疗器械有限公司