

德力传动立式螺旋丝杆升降机蜗轮蜗杆升降器

产品名称	德力传动立式螺旋丝杆升降机蜗轮蜗杆升降器
公司名称	德州德力传动设备有限公司
价格	1265.00/台
规格参数	品牌:德力传动 型号:DL-多台联动NM 产地:山东德州
公司地址	山东省德州市经济技术开发区宋官屯街道办事处 晶华大道3268号16号车间（注册地址）
联系电话	13583458782

产品详情

丝杆升降机是通过蜗轮传动螺杆完成提升、下降、推进、翻转等功能，是一种基础起重部件，广泛地用于机械、冶金、水利、化工、医疗、文化、卫生等各个行业，具有结构紧凑、体积小、重量轻、安装方便、使用灵活、可靠性好、稳定性高、使用寿命长等优点，可以用电动机或其它动力直接带动，也可以手动。本系列蜗轮螺杆升降机可以自锁，承载能力2.5t ~ 120t，输入转速1500r/min，提升速度2.7m/min，有不同的结构型式和装配方式，工作环境温度在-20 ~ 100 之间，提升高度按用户要求制造。

丝杆升降机特点：

- 1、传动平稳，无噪音；
- 2、冲击振动小；
- 3、适用于低速，高、低频率的场合；
- 4、主要用于中小负荷；
- 5、保持载重：梯形丝杆具有自动锁定功能，即使没有制动装置也可保持载重；
- 6、安全设定：为了保证不超过其行程，损坏丝杆和丝杆螺母，特配置行程开关。

传动形式根据丝杠和螺母相对运动的组合情况，丝杆升降机基本传动形式有两种类型。

(1)螺母固定、丝杠转动并移动，该传动形式因螺母本身起着支承作用，消除了丝杠轴承可能产生的附加轴向窜动，结构较简单，可获得较高的传动精度。但其轴向尺寸不宜太长，否则刚性较差。因此只适用于行程较小的场合。

(2)丝杠转动、螺母移动，该传动形式需要限制螺母的转动，故需导向装置。其特点是结构紧凑，丝杠刚性较好，适用于工作行程较大的场合。