

德力传动蜗轮螺旋丝杆升降机SWL型手摇立式

产品名称	德力传动蜗轮螺旋丝杆升降机SWL型手摇立式
公司名称	德州德力传动设备有限公司
价格	1350.00/台
规格参数	品牌:德力传动 型号:DL-SWL 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

产品介绍

SM系列蜗轮丝杆升降机（螺旋升降机）是将电机，减速系统，丝杠传动等巧妙地组合在一起的机电一体化运动执行单元。它既可以单独使用，又可以多台组合，像拼积木似的通过直角转向器、联轴器和连接杆等联接件组合在一起并能按一定程序准确控制机构的升降、往复、翻转等运动。从而可以在多种场合取代传统的液压和气压传动，这种以蜗轮丝杆升降机为主的运动单元，为当今走入数字化时代的工程师们研发产品提供了广阔的设计空间。该系列螺旋升降机具有自锁性，采用独特的方形凹槽壳体，加大外壳的散热能力，延长润滑脂使用寿命等。球墨铸铁的外壳材料选择，大幅提高壳体的强度和性能，以及高温/低温下的广泛应用。方形尾罩设计，控制丝杠不自转。先进的加工设备和加工组装工艺，是高产品质量的保证，先进的设计理念创造了抗冲击能力强，高强度，低噪音，长寿命，体积小的优质产品。被广泛应用于太阳能、冶金、食品、水利等多个行业。安全螺母设计，监测产品的磨损状况，消除隐患，与减速电机和各式附件模块组合，满足客户任意要求。

产品优点

1. 刚性好,能精确定位,一般断电后也能自锁
2. 系统结构简单、紧凑，无需各种复杂的泵阀、油箱或气源及管路系统等。
3. 噪音小、无流体泄露、对环境污染小。是一种较理想的绿色环保产品。
4. 由于有减速机构，系统可实现小马拉大车即用较小的电机传递很大的力矩。
5. 可构成闭环伺服控制系统，实现自动化控制。
6. 蜗轮丝杆升降机具有机械精密、设计紧凑、耐用、维护时间少和使用寿命长的特点。另外，在没有

其他机械装置情况下，依靠离合器、

轴以及电动机，相对简单的驱动方案能够实现某些直线或旋转运动。

7. 使用标准原件,装配简单,为您省时。

8. 安装时更简便，运行时间可以更长、由于热量的放散更加高效，从而提高了润滑周期。

应用范围

1. 生产流水线中的提升、位移、夹紧、翻转等执行装置

2. 冶金设备中装置及夹紧、提升和翻转装置

3. 车辆制造业的举车机、柔性工装及焊接升降机等

4. 光伏产业单品硅、多晶硅铸锭炉的升降装置及太阳能发电跟踪装置

5. 航空航天,国防军事、天文望远镜等遥控执行装置

6. 升降舞台升降装置

造船、水利、食品及仓储、铸造等行业、医疗器械、木工机械、食品机械的各种执行机构