

# 螺旋升降机厂家直营 螺旋升降机 罗升机电

产品名称	螺旋升降机厂家直营 螺旋升降机 罗升机电
公司名称	东莞市罗升机电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市厚街镇溪头鑫浩源工业园F幢
联系电话	13392370065

## 产品详情

### [罗升机电]第57期 · NOSEN丝杆升降机RN-0.5T产品详情

大家都知道升降机有很多种类型，采用不同的元件的产品叫法不一。如采用涡轮蜗杆的升降机，采用伞齿丝杆的升降机。其中，采用涡轮蜗杆的丝杆升降机，目前在行业内越来越多。

因为具有体积小、功能多、重量轻、无噪音、结构紧凑、安装方便、使用灵活、动力源广、传动效率高、使用寿命长等特点。易操作易维护，更加的节能环保。可满足客户不同应用场合要求。

此丝杆升降机，螺旋升降机厂家直营，应用广泛。型号为丝杆升降机RN-0.5T，螺杆直径20mm，螺距5mm；静载荷最大0.5吨，动载荷最大0.3吨；速度比1/5、1/10、1/20；升举速度75-1500mm/min；输入马力0.03-0.2hp；最大输入回转数1500rpm；螺杆为梯形螺纹；行程范围最大500mm；顶端有T顶板式、H栓孔式、R平口式、S牙口式、U卡口栓孔式、E/F螺母结构；动力是电动/手动。

丝杆升降机RN-0.5T产品参数图如下：

除了高性能丝杆升降机，东莞市罗升机电科技有限公司还提供十字转向器、伺服电动缸等线性传动产品为依托，搭载步进、伺服电机为动力，匹配PLC可编程控制系统达到快速位移、精准定位、安全自锁的自动化人机操作。

### [罗升机电]第87期 · 直线运动，少不了丝杆升降机的防旋转功能！

我们对于丝杆升降机的一些优点已经都了解了，今天就不做过多的陈述了。不过我们对于升降机一些部件的讲解有点少，比如它的几种头部形式，防旋转装置，限位装置，螺旋升降机厂家分销，防尘罩，护

筒，螺旋升降机厂家直销，支架等等。今天我们就来着重讲一下它的防旋转功能。在丝杆升降机选型的时候，经常会出现一个词汇，防旋转。升降机的结构中有两种型，普通型和防旋转型。

对于丝杆升降型的升降机来说，使用期间，如果丝杆头部不固定，那么丝杆会原地打转不能做上升下降的动作，需加防旋转装置才能保证升降机的直线运动。

当丝杆升降机需要单台顶起物体，在物体没有固定、又没有导向装置的情况下又需要直线上升下降时必须配防旋转，丝杆升降机的防旋转功能可以起到非常好的防护作用。这个防旋转的功能，一般是单台或者多台升降机提升物品时，按照客户的要求来添加防旋转块。

防旋转装置其实很简单，就是在丝杆的底部装一个防旋转的正方形铜片，与升降机的方形护筒四壁贴合，这样可达到防旋转的效果，即使丝杆头部不固定也可以正常的上升下降。除了加防旋转铜片，还有一种方法，在丝杆上开一个槽也可以做防旋转效果。

在下单时，技术人员会与您核实丝杆升降机的具体的使用方式来确定是否需要加防旋转装置。

但是如果是升降机平台使用的话，就不需要添加了。因为升降机平台一般要用到四台或更多台设备来联动，这时多台升降机之间已经通过平台安装面的制约，起到了防旋转的作用，所以不需要添加。防旋转块在丝杆低端，丝杆旋转运动带动防旋转块在护筒内运动，但是因为防旋转块形状与护筒匹配，无法做旋转运动，所以带动丝杆直接做上下运动。

在现代汽车制造业中，液压广泛用在汽车自动化生产线，尤其是汽车车身的焊装生产线，车架的夹紧和定位，车架的提升和降落，车架接近自动焊钳进行焊接。

但随着环保和精益生产的要求，越来越多的汽车厂商青睐电动的解决方案，因为同比液压，电动的解决方案不但稳定性强，安全环保，而且安装体积小，免维护，节省人工成本。可以说是一劳永逸的生产。

今天我们要给您介绍的是我们的重负载丝杆升降机在汽车生产线的应用。

罗升RNF120的螺旋升降机采用的梯形丝杆，最大承载500KN；螺杆直径 120mm，螺距：14mm；升降速度 1500mm/min；输入马力：0.3-64.5 kw；最大入力回转数：1500rpm；行程范围：最大6000mm。

能满足生产线车架夹紧和定位保持，提升和放下的要求，安装体积小，接线简单易操作，整套设备无需过多的油路管道，易维护。

更重要的是罗升生产的螺旋升降机可以实现安全自锁功能，螺旋升降机，保持位置固定，避免在生产过程中意外断电的情况下车架掉落影响生命安全和避免产品损失。

无论是乘用车还是工程机械的重载车型生产线，无论是您想单独使用还是同步使用，罗升的螺旋升降机都能满足您的要求。

螺旋升降机厂家直营-螺旋升降机-罗升机电(查看)由东莞市罗升机电科技有限公司提供。东莞市罗升机电科技有限公司(www.nosen.cn)拥有很好的服务与产品,不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员,点击页面的商盟客服图标,可以直接与我们客服人员对话,愿我们今后的合作愉快!