

罗升机电 螺旋升降机平台 螺旋升降机

产品名称	罗升机电 螺旋升降机平台 螺旋升降机
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25期 · 划重点！在多台联动的方案中，螺旋升降机平台，十字转向箱是什么角色？

在丝杆升降机多台联动的方案中，会用到连接杆、联轴器、十字转向器等等部件才能把各个升降机连接起来，而十字转向器又起到了非常重要的动力传达的作用。

它其实属于减速机的一个系列，在工业领域中也已经有了非常多的应用，而且目前十字转向器也已经实现了标准化以及多样化。

我司罗升机电生产的十字转向器就有RNV系列、RN系列。

这两种系列的转向器在外观上有所不同，但是内部构造都是采用螺旋伞齿轮传动的形式，性能也是一样的。

我们今天就来为大家讲解一下RNV系列十字转向器的内部构造以及主要部分选用的材质，让您对我们的产品有个更加深刻的了解，方便您在设计方案时可以有更多的选择。

图中就是RNV系列转向器的结构图，看着转向器很普通，但是内部还是有这么多零部件在保证转向器的正常运转。

我们再来说一下主要部件的材质选用。

1、首先是壳体，我们采用高钢性的铸铁铸造。

- 2、 齿轮采用合金钢材料加工。
- 3、 主轴是采用45号钢，经渗碳热处理，具备高悬重负荷能力。
- 4、 轴承采用的是圆锥滚子轴承，能承受更大的扭力

今天的讲解就是这些了，希望可以对您有所帮助。

如果您还有关于丝杆升降机和十字转向器其他方面的疑问，也欢迎您随时拨打我公司电话或者等我公司网站留言，罗升机电会为您提供及服务及产品。

这是由于其的有杆腔虽然也在排气，但容积在减小，所以压力会逐渐降低，且趋势渐渐变缓。如果排气不畅的话，那么其的压力值还会出现一定的上升。

另外一个方面，无杆腔的容积一直在慢慢变大，而如果供气量过小或者是活塞运动速度过快的话，那么也可能会导致压力降低。所以，这样就会导致活塞两侧的压力差一直处于变化的状态中。如果其的外负载力及摩擦力也不稳定的话，那么气液增压缸的速度变化就更为复杂。

继电器是丝杆升降机上的电子控制器件，螺旋升降机厂家，负责调节、保护电路等，不见虽小，但作用很大，螺旋升降机，不可忽视，正确接入继电器，可以减少升降机故障的发生，延长使用寿命，下面罗升机电与大家分享一下继电器接入时的注意事项。

正确接入电源，交流电有380v和220v两种，不要接错。

如果采用直接把继电器焊接在升降机的印制板上使用，滚珠螺旋升降机，要保证继电器引出线能顺利插下，防止贴得过紧使继电器根部受到张力的作用。

焊接时要防止温度过高，因焊接温度过高可造成升降平台的继电器线圈与引出端脱焊，并影响触点性能，还可能造成构件开裂。焊接完后要进行清洗，防止焊料的有害物质侵害到继电器根部。

对于硬引出端的继电器，在安装时不允许弯折，以防止玻璃绝缘子造成漏气。要求选择插座以防过紧或过松，并保证插座清洁，防止接触不良。

对于软引出端的继电器，尽量避免往返弯折，并保证根部不受力。

继电器应在干燥、阴凉处使用。继电器可以很好的保护升降机的电路系统，防止电路损坏给设备带来不良影响，升降平台在今后的发展中在性能上会更加完善，更加方便！

罗升机电(图)-螺旋升降机平台-螺旋升降机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)是广东东莞,机械加工的企业,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在罗升机电领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创罗升机电

更加美好的未来。