

不锈钢螺母加工 无锡苏通机械有限公司 上海不锈钢螺母

产品名称	不锈钢螺母加工 无锡苏通机械有限公司 上海不锈钢螺母
公司名称	无锡苏通机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区钱桥镇钱桥经济开发配套区1-2#
联系电话	13961772889 13961772889

产品详情

丝杆的作用

“丝杆”的作用很多，在螺栓上是配合螺母做紧固功能的。在车床上的刀架的进给、移动“丝杆”，是控制刀架的运作的。在机床上的“丝杆”是用来控制操作平台的移动的。另外“丝杆”还可以调节设备的：拉力、压力、张力。

轴承、丝杠螺母副润滑不良

机床在工作中如产生噪音和振动，在检测机械传动部分没有问题后，首先要考虑到润滑不良的问题，很多机床经过多年的运转，不锈钢螺母尺寸，丝杠螺母自动润滑系统往往堵塞，不锈钢螺母规格，不能自动润滑。可以在轴承、螺母中加入耐高温、耐高速的润滑脂就可以解决问题。润滑脂能保证轴承、螺母正常运行数年之久。

【苏通机械】丝杆厂家教您如何去保护丝杆

滚珠丝杠副可用润滑来提高耐磨性及传动效率。润滑剂分为润滑油及润滑脂两大类。润滑油用机油、90~180号透平油或140号主轴油。润滑脂可采用锂基油脂。润滑脂加在螺纹滚道和安装螺母的壳体空间内，不锈钢螺母加工，而润滑油通过壳体上的油孔注入螺母空间内。

滚珠丝杠副和其它滚动摩擦的传动元件，只要避免磨料微粒及化学活性物质进入，就可以认为这些元件几乎是不产生磨损的情况下工作的。但如果在滚道上落入脏物，或使用肮脏的润滑油，不仅会妨碍滚珠的正常运转，而且使磨损急剧增加。

通常采用毛毡圈对螺母副进行密封，上海不锈钢螺母，毛毡圈的厚度为螺距的2~3倍，而且内孔做成螺纹的形状，使之紧密地包住丝杠，并装入螺母或套筒两端的槽孔内。密封圈除了采用柔软的毛毡之外，还可以采用耐油橡胶或尼龙材料。由于密封圈和丝杠直接接触，因此防尘效果较好，但也增加了滚珠丝杠螺母副的摩擦阻力矩。为了避免这种摩擦阻力矩，可以采用由较硬塑料制成的非接触式迷宫密封圈，内孔做成与丝杠螺纹滚道相反的形状，并留有一定的间隙。

对于暴露在外面的丝杠，一般采用螺旋刚带、伸缩套筒、锥形套筒以及折叠式塑料或人造革等形式的防护罩，以防止尘埃和磨粒粘附到丝杠表面。除与导轨的防护罩相似外，这几种防护罩一端连接在滚珠螺母的端面，另一端固定在滚珠丝杠的支承座上。这样就可以更加的牢固了。

不锈钢螺母加工-无锡苏通机械有限公司-

上海不锈钢螺母由无锡苏通机械有限公司提供。无锡苏通机械有限公司（www.wuxistjx.com）是江苏无锡，气动元件的企业，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。在苏通机械领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创苏通机械更加美好的未来。