

# 希思克批发价 型材丝杆模组代理商 型材丝杆模组

产品名称	希思克批发价 型材丝杆模组代理商 型材丝杆模组
公司名称	东莞希思克传动科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市道滘镇金牛新村五横路金牛工业园B栋
联系电话	13827228294 13827228294

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞希思克传动科技有限公司

### 激光行业的型材丝杆模组多轴平台有哪些优点加持

如今在型材丝杆模组当中，激光器广泛应用于各种工业应用，以优化生产工艺并保证高工件，质量，也可以通过XY平面中的激光束的高频震荡显著改善激光加工工艺，然而，行业需求的持续增长不仅要求平面内的快速运动，还要求工件中光束能量的快速运动，还要求工件中光束能量的快速主动垂直移动。

例如，型材丝杆模组在激光光束切割厚金属板期间进一步提高可用的进给速率或在激光焊接期间实现更好的焊缝质量和工艺稳定性。利用该型材丝杆模组模块，可通过沿光速轴或Z轴方向的高动态运动来扩展常规方法以及XY加工平面中的二维光束操纵，从而提高加工速度，并改善加工质量。

### 东莞型材丝杆模组浅谈支撑座的三大特性

型材丝杆模组作为连接滚珠丝杆和电机的轴承—丝杆支撑座，它的构造和它的特长对标准的滚珠螺杆库存产品的轴端成品，预留了标准化的支撑单元，如EK、EF型。而BK、BF型支撑单元则是预留给一般的

型材丝杆模组滚珠螺杆。

型材丝杆模组丝杆支撑座三大特性：

较佳轴承的采用

思量到与滚珠螺杆在刚性上的均衡,型材丝杆模组支撑座使用高刚性低扭矩的角接触球轴承(接触角 $30^{\circ}$ 、自由组合)。同时,超小型的支撑单元EK6、8装备有为超小型滚珠螺杆所开发的超小型角接触球轴承。此轴承接触角是 $45^{\circ}$ ,球径小、球数多,是具有高刚性、高精度的超小型角接触球轴承,能获得稳定的回转性能。

直线模组丝杆支撑座机械设备市场将获得发展机遇

型材丝杆模组节约资金、降低开支,减少成本采用机械设备租赁方式,设备由出租方购置,对于施工企业,减少和避免购置设备的盲目性以及配件额储备,节省了固定资产的投资额。

型材丝杆模组再次,避免了企业机构的重叠设置,降低了生产成本,由于租用机械的维修及检修由出租方承担,施工租用企业减少了机械维修费用的开支,不需要再设置专门的维修人员,同时型材丝杆模组也降低了大量机械管理人员的培训费用,降低了生产成本。