

全传 全传科技滚珠花键 全传生产厂家

产品名称	全传 全传科技滚珠花键 全传生产厂家
公司名称	全传科技（苏州）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市相城经济技术开发区澄阳街道富元路富阳工业坊3号厂房二层1001
联系电话	13771773049 13771773049

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：全传科技（苏州）有限公司

选择滚珠螺杆时需要了解：

选择滚珠螺杆时你还需要了解：

- 1、确定定位精度
- 2、通过马达及对速度的要求来确定丝杠导程
- 3、查看螺母尺寸确定行程及相关丝杠轴端数据
- 4、通过负载及速度分布（加减速）来确定平均轴向力和转速
- 5、通过平均轴向力确定预压力
- 6、预期寿命，轴向负荷，转速确定动额定负荷
- 7、基本动额定负荷，TBI全传，导程，全传，临界转速，全传生产厂家，DmN值限制确定丝杠外径及螺母形式
- 8、外径，螺母，预压，负荷确定刚性（机台设计）

9、环境温度，螺母总长确定热变及累积导程

10、丝杠刚性，全传的价格，热变位确定预拉力

11、机床较高速度，温升时间，丝杠规格确定马达驱动扭矩及规格。

滚珠丝杠的优良特性

滚珠丝杠的综合优良特性表现在哪些方面

1、传动效率较高

摩擦阻力的大大降低，使得这种传动元件的传动效率大大提高了。主要原因是因为丝杠轴与丝杠螺母之间的滚动珠在滚动时候的运动效率较高的缘故。这样一来还能够很好的节约了电量的使用。

2、精度高

滚珠丝杠副都是机械设备一体连贯生产出来的，所以能够在生产的时候对研削、组装和检查环境方面做得比较准确。在湿度和温度上面的控制也较为仔细，所以精度较高。

3、精细的进给

不管是高速进给还是微进给，都不会出现爬行的现象，因为这个滚珠丝杠副利用滚珠运动，所以启动力矩不是很大，在微进给的情况下还是比较精细有效的。

滚珠螺杆的应用领域：滚珠螺杆发展至今，已经广泛应用到各产业机械的定位精度控制上如精细工具机 (Precision machine tools)、产业机械 (Industrial machinery)、电子机械 (Electronic machinery)、输送机械 (Transport machinery) 的重要主角。除了上述所应用在机械之外更应用在电脑磁盘机起动器的传动、飞机机翼升降的调整、螺旋桨的倾斜角度控制等等，所应用的范围极为广泛。

全传-全传科技滚珠花键-全传生产厂家由全传科技（苏州）有限公司提供。全传科技（苏州）有限公司实力不俗，信誉可靠，在江苏苏州的直线运动轴承等行业积累了大批忠诚的客户。全传科技带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！