

螺帽旋转式滚珠螺杆 就选全传科技 滚珠螺杆

产品名称	螺帽旋转式滚珠螺杆 就选全传科技 滚珠螺杆
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

滚珠螺杆的应用领域

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，螺帽旋转式滚珠螺杆公司，所应用的范围极为广泛。

滚珠螺杆 (Ballscrew)，别名球螺杆、导螺杆，是一种钢珠介于螺帽与螺杆之间做运动，螺帽旋转式滚珠螺杆，将传统螺杆之滑动接触转换成滚动接触然后再将螺帽内的钢珠回转运动转为直线运动的传动机械组件。滚珠螺杆具有定位精度高、高寿命、低污染和可做高速正逆向的传动及变换传动等特性，因具上述特性，螺帽旋转式滚珠螺杆厂，滚珠螺杆已成为近来精细科技产业及精细机械产业的定位及测量系统上的重要零组件之一。

梯形丝杠和滚珠丝杠(滚珠螺杆)主要的区别

虽然滚珠丝杠有着种种优势(负载、刚度、效率、负载循环、可预测性)，但是其成本较高。虽然与其它平移直线运动方案相比，它们的性价比很高，但是滚珠丝杠的设计更复杂，滚珠螺杆，需要经过硬化处理的精密轴承表面以及一个滚珠循环装置。而梯形丝杠的尺寸很小，设计起来很灵活，在正确使用的情

况下噪音很小，耐腐蚀性能好，可以满足垂直应用需求而配置自锁功能。它们在很多应用领域发挥着重要作用，当然本身也有一些限制。

梯形丝杠一般用于机床的初开发，降低实验成本，要实现工厂自动化系统在很大程度上就依赖滚珠丝杠技术。

螺帽旋转式滚珠螺杆-就选全传科技-滚珠螺杆由全传科技（苏州）有限公司提供。全传科技（苏州）有限公司在直线运动轴承这一领域倾注了诸多的热忱和热情，全传科技一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：李经理。