

马鞍山螺帽旋转式滚珠螺杆 全传科技

产品名称	马鞍山螺帽旋转式滚珠螺杆 全传科技
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

滚珠丝杠具有定位准确的优点

滚珠丝杠具有定位准确的优点

传统的螺杆作为传动元件使用的时间也算不得长吧，其主要原因可能就是因为这种传动元件的使用，导致精度不高的缘故。在现代机械生产上面，精度一直是品质的保证。而传统的螺杆，定位不好的情况下，滚珠螺杆，导致零部件的损害还比较大。滚珠丝杠作为定位准确的优点被很快的取代了螺杆的使用，而它取代螺杆的经过是这样的。

由于现代工业极其在意精度的缘故，滚珠丝杠能够很好的在定位这一块做的非常好，所以在现代的很多机械生产工业上，作为传动元件的它正在被广泛的使用在各种零组件上面。事实证明，它的使用对提高生产效率，和增加产品精度是有很大好处的。

滚珠螺杆使用注意事项有三点：

滚珠螺杆使用注意事项有三点：

润滑：

使用滚珠螺杆时，必须要具有足够的润滑。如果润滑不够会发生与金属接触，螺帽旋转式滚珠螺杆价格，导致磨擦与磨耗的增加，造成故障或是寿命缩短等等。

防尘/防护

滚珠螺杆与滚动轴承一样，当有异物混入或水分等情况时磨损会增加，有时会导致损坏。例如工作机械由于作业环境的关係，可能会混入切屑或切削油。因此当有异物从外部混入的可能时，应如图

所示，以折布（蛇腹型）或套筒伸缩管等，完全罩住螺杆轴。

偏倚重：

当偏倚重现象丛生时，将直接影响螺杆的寿命及噪音，且多随着运转不顺的手感。若螺杆空载时与组装后顺喝度不同，除了注意螺杆本身的精度外，大多是组合精度不良产生偏倚重现象。

滚珠螺杆运动原理：

1、按照标准GB/T17587.3-1998及应用实例，马鞍山螺帽旋转式滚珠螺杆，滚珠螺杆（已基本取代梯形丝杆，已俗称丝杆）是用来将旋转运动转化为直线运动；或将直线运动转化为旋转运动的执行元件，并具有传动效率较高，螺帽旋转式滚珠螺杆厂家，定位准确等！

2、当滚珠螺杆作为主动体时，螺母就会随丝杆的转动角度按照对应规格的导程转化成直线运动，被动工件可以通过螺母座和螺母连接，从而实现对应的直线运动。

马鞍山螺帽旋转式滚珠螺杆-全传科技(推荐商家)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**，共创美好未来！