

# 欧洲捷克KSK梯形丝杠TR16X4/TR18X4

产品名称	欧洲捷克KSK梯形丝杠TR16X4/TR18X4
公司名称	天津福业动力机械科技发展有限公司
价格	200.00/个
规格参数	
公司地址	天津华苑产业区梅苑路9号9号楼4门704单元（注册地址）
联系电话	022-83717179 13132097161

## 产品详情

### 滚珠丝杠精度等级

滚珠丝杠根据导程偏移而导致精度等级有所不同：

根据ISO3408-3中对于定位滚珠丝杠(P)的规定，研磨丝杠依据其实际平均行偏移，精度等级分为IT1-IT5。

根据ISO3408-3中对于传输滚珠丝杠(T)的规定，轧制丝杠依据其实际平均行偏移，精度等级分为T5-T7。

### 润滑

滚珠丝杠使用油或者油脂润滑，润滑方式与滚珠轴承相似。

一般情况下，相同类型的润滑油可用于滚珠轴承的润滑，即小粘度为40 时50mm<sup>2</sup>/s的矿物油，用油量取决于使用环境。如果是在滚珠丝水平位置，油量必须到螺母低规定位置的中间部分。

### 硬度及材质

滚珠丝杠用钢制作而成，材质为67SiCr5;螺母材质为100Cr6以及100Cr6Mn6。以上材质会事先进行热处理以达到保证负载以及使用寿命的硬度要求。也可使用其他材质以及热处理方法达到质量要求。滚珠丝杠轴表面会进行硬化，螺纹滚道的表面硬度为60 ± 2HRC。