# TBI丝杠螺母SFKR1204希思克批发价TBI丝杠螺母

| | |
|---|---|
| 产品名称 | TBI丝杠螺母SFKR1204希思克批发价<br>TBI丝杠螺母 |
| 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

TBI丝杠螺母的恰当使用说明

（1）请絕對不必拆装TBI丝杠螺母。不然，非常容易造成尘土的进到，使精密度降低或造成常见故障。（2）因为再次拼装非常容易因拼装不正确进而TBI丝杠螺母缺失作用，因此期待诸位客户不必再次开展拼装。若将商品退给本企业，能以有偿服务的方式维修并再次拼装其商品。（3）TBI丝杠螺母轴或螺帽有时候会因为重量而掉下来，温馨提醒不必碰伤。不小心摔落时将会会因为路轨的磕伤或循环系统零配件的损害造成商品作用的缺失。这时候必须由本企业开展查验，因此请尽量将摔落的商品退给本企业，由本企业以有偿服务的方式承担查验。（4）如循环系统零配件、轴的直径、路轨等出現伤疤、损害等状况时，就会导致循环系统欠佳，可能会导致商品缺失作用。

当代数控车床的各平行线轴多选用TBI丝杠螺母螺帽副传动系统

1）TBI丝杠螺母螺帽副的特性：滚珠丝杠螺帽副的特性，关键有传动系统可信性高，不容易磨坏，可长期性没有问题运作；传动系统灵巧，运作高精度，不容易造成抓取乱套；传动系统效率很高，运作稳定，一般为η=0.92-0.96；应用、保养和检修便捷、靠谱；在释放预紧力后，可清除径向空隙，反方向时无

空行程安排；可逆性向传动系统；缺陷是不可以锁紧，竖直安装时须要平衡器。

2）滚珠丝杠螺帽副的特性

a)TBI丝杠螺母螺帽副的传动系统方式可分成滚珠丝杠旋转和螺帽旋转。滚珠丝杠旋转传动系统就是指：滚珠丝杠旋转，螺帽固定不动在作业台子上。滚珠丝杠转动促进促进螺帽，螺帽推动操作台做反复运动。大家一般普遍的全是这类种类安装方法。螺帽旋转传动系统就是指：滚珠丝杠被固定不动，螺帽根据滚动轴承固定不动在作业台子上，交流伺服电机推动螺帽转动，螺帽沿滚珠丝杠做径向健身运动，从而推动操作台健身运动。这类传动系统方法一般适用于滚珠丝杠较长的数控车床上，避免
滚珠丝杠因刚度不够而造成振动和形变。

b)按TBI丝杠螺母螺帽副螺帽构造可分成：汽车内循环和外循环二种方法。外循环方法的滚珠丝杠螺帽副由滚珠丝杠、滚珠、回珠系统软件和螺帽构成。与汽车内循环方法的关键差别取决于螺帽螺旋式槽的两边用回珠管相互连接，使滚珠可以从一端再次返回另一端，组成一个收缩的循环系统控制回路。汽车内循环方法的滚珠丝杠螺帽副螺帽构造关键是在螺帽的侧孔中配有圆柱凸轮式反方向器，反方向器上铣有s形回珠槽，将邻近两外螺纹滚道相互连接。滚珠从外螺纹滚道进到反方向器，依靠反方向器驱使滚珠翻过TBI丝杠螺母牙顶进到邻近滚道，完成循环系统。

TBI丝杠螺母适用范围在什么地方

极高DN值TBI丝杠螺母：高速工具机，高速综合性数控机床机。轴承端盖式滚珠丝杠：迅速运送系统软件，通常产业链机械设备，自动化机械。运转滚珠丝杠：CNC机械设备、高精密工具机、产业链机械设备、电子机械、运转机械设备。高精密碾磨级TBI丝杠螺母：CNC机械设备，高精密工具机，产业链机械设备，电子机械，输送设备，航天工业，其他无线天线应用的致动器、闸阀电源开关设备等。螺丝帽转盘式（R1）系列产品滚珠丝杠：半导体材料机械设备、产业用智能机器人、木匠机、雷射加工设备、搬送设备等。冷轧级TBI丝杠螺母：低磨擦、运行畅顺的优势，并且交货快速且质优价廉。重负载滚珠丝杠：全电式射出去成形机、冲压机、半导体设备设备、重负载制动系统、产业链机械设备、锻压机械。