

# 供应TBI滚珠丝杠,SFU1610滚珠丝杆

产品名称	供应TBI滚珠丝杠,SFU1610滚珠丝杆
公司名称	东莞市恒鑫机电有限公司
价格	120.00/套
规格参数	品牌:TBI滚珠丝杠 型号:SFU1610
公司地址	东莞市南城街道胜和建设路6号金辉商务大厦6楼601B
联系电话	13713179253

## 产品详情

TBI-SFU1610滚珠丝杆产品参数：

型号:SFU1610 丝杆外径:16 导程:10 珠径:3.175 螺母外径:28 法兰的厚度:10 螺母的长度:57  
法兰的宽度:40 珠圈数:1 × 3 动额定负荷:1103 静额定负荷:2401 刚性26

滚珠丝杠是将回转运动转化为直线运动，或将直线运动转化为回转运动的理想的产品。

滚珠丝杠由螺杆、螺母和滚珠组成。它的功能是将旋转运动转化成直线运动，这是滚珠螺丝的进一步延伸和发展，这项发展的重要意义就是将轴承从滚动动作变成滑动动作。由于具有很小的摩擦阻力，滚珠丝杠被广泛应用于各种工业设备和精密仪器。

滚珠丝杠是工具机和精密机械上最常使用的传动元件，其主要功能是将旋转运动转换成线性运动，或将扭矩转换成轴向反覆作用力，同时兼具高精度、可逆性和高效率的特点。

TBI-SFU1610滚珠丝杆特征

1、与滑动丝杠副相比驱动力矩为1/3 由于滚珠丝杠副的丝杠轴与丝杠螺母之间有很多滚珠在做滚动运动,所以能得到较高的运动效率。与过去的滑动丝杠副相比驱动力矩达到1/3以下,即达到同样运动结果所需的动力为使用滚动丝杠副的1/3。在省电方面很有帮助。

2、高精度的保证 滚珠丝杠副是用日本制造的世界最高水平的机械设备连贯生产出来的,特别是在研削、组装、检查各工序的工厂环境方面,对温度、湿度进行了严格的控制,由于完善的品质管理体制使精度得以充分保证。

3、微进给可能 滚珠丝杠副由于是利用滚珠运动,所以启动力矩极小,不会出现滑动运动那样的爬行现象,能保证实现精确的微进给。

4、无侧隙、刚性高 滚珠丝杠副可以加予压,由于予压力可使轴向间隙达到负值,进而得到较高的刚性(滚珠丝杠内通过给滚珠加予压力,在实际用于机械装置等时,由于滚珠的斥力可使丝母部的刚性增强)。

5、高速进给可能 滚珠丝杠由于运动效率高、发热小、所以可实现高速进给(运动)。

东莞市恒鑫机电有限公司供应：雕刻机专用丝杠供应SFU1610滚珠丝杠,SFU1610滚珠丝杆规格型号，深圳专卖TBI-SFU1610滚珠丝杆

顾客有需要请联系：