

销售SFYR2550A2D外循环研磨传动轴承TBI滚珠丝杆

产品名称	销售SFYR2550A2D外循环研磨传动轴承TBI滚珠丝杆
公司名称	天津福业动力机械科技发展有限公司
价格	.00/件
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

TBI通用滚珠丝杆。包装方式：纸箱或者木箱。应用于：数控机床、电子设备、自动化设备、激光设备、医疗设备（CT）、车床、立式铣床、卧式铣床、刨床、磨床、数控加工中心、五轴数控机床、七轴数控机床、纺织机械、激光雕刻机、木工机械、搬运机械、运送机械、龙门冲床、注塑机、锯床、插床、火花机、剪板机、贴片机、印刷机、纸碗机、激光焊接机、折弯机、丝印机、喷涂机械、石材雕刻机、射出机、精密量测仪器、自动包装机、熔断机、自动门窗加工机、工业机器人、镗床、钻床、线切割机、精密XY平台。SFU01204-4 SFU01604-4 SFU01605-4 SFU01610-4 SFU02004-4 SFU02005-4 SFU02504-4 SFU02505-4 SFU02506-4 SFU02508-4 SFU02510-4 SFU03204-4 SFU03205-4 SFU03206-4 SFU03208-4 SFU03210-4 SFU04005-4 SFU04006-4 SFU04008-4 SFU04010-4 SFU05010-4 SFU05020-4 SFU06310-4 SFU06320-4 SFU08010-4 SFU08020-4 SFU10020-4

FF1204-3滚珠丝杠、FF1604-3滚珠丝杠、FF1605-3滚珠丝杠、FF2004LH-3滚珠丝杠、FF2004-3滚珠丝杠、FF2005-3滚珠丝杠、FF2504-3滚珠丝杠、FF2505-3滚珠丝杠、FF2506-3滚珠丝杠、FF3204-3滚珠丝杠、FF3204-5滚珠丝杠、FF3205-3滚珠丝杠、FF3205-5滚珠丝杠、FF3206-3滚珠丝杠、FF3206-5滚珠丝杠、FF3210-3滚珠丝杠、FF3210-5滚珠丝杠、FF4005-3滚珠丝杠、FF4005-5滚珠丝杠、FF4006-3滚珠丝杠、FF4006-5滚珠丝杠、FF4008-3滚珠丝杠、FF4008-5滚珠丝杠、FF4010-3滚珠丝杠、FF4010-5滚珠丝杠、FF4012-4滚珠丝杠、FF4012-5滚珠丝杠、FF5005-3滚珠丝杠、FF5005-5滚珠丝杠、FF5006-3滚珠丝杠、FF5006-5滚珠丝杠、FF5008-3滚珠丝杠、FF5008-5滚珠丝杠、FF5010-3滚珠丝杠、FF5010-5滚珠丝杠、FF5012-4滚珠丝杠、FF5012-5滚珠丝杠、FF5020-3滚珠丝杠、FF5020-4滚珠丝杠、FF6308-4滚珠丝杠、FF6308-5滚珠丝杠、FF6310-4滚珠丝杠、FF6310-5滚珠丝杠、FF6312-4滚珠丝杠、FF6312-5滚珠丝杠、FF6316-4滚珠丝杠、FF6316-5滚珠丝杠、FF6320-4滚珠丝杠、FF6320-5滚珠丝杠、FF8010-4滚珠丝杠、FF8010-5滚珠丝杠、FF8012-4滚珠丝杠、FF8012-5滚珠丝杠、FF8016-4滚珠丝杠、FF8016-5滚珠丝杠、FF8020-4滚珠丝杠、FF8020-5滚珠丝杠、FF10016-4滚珠丝杠、FF10016-5滚珠丝杠、FF10020-4滚珠丝杠、FF10020-5滚珠丝杠、FF12016-5滚珠丝杠、FF12016-7滚珠丝杠、FF12020-5滚珠丝杠、FF12020-7滚珠丝杠

台湾TBI滚珠丝杠,TBI滚珠丝杆,TBI丝杆,TBI直线导轨,TBI滚珠花键,销售滚珠丝杆、直线导轨,滚珠花键 A BBA滚珠丝杠, HIWIN上银滚珠丝杆、(银泰)PMI滚珠螺杆日本NSK.THK滚珠丝杆、等全系列产品直线滚动导轨以及相关组合部件等直线运动系列产品.直线轴承、精密镀铬光轴、无油含有铜套等;经营的产品有日本THK,台湾上银直线导轨、韩国SBC等系列直线导轨,滚珠丝杆以及韩国进口SAMICK, KBS直线轴承,镀铬直线光轴,杆端关节轴承,含油轴承,联轴器等系列。

TBI滚珠丝杆产品主要包括滚珠丝杆、滚珠花键、滚动导轨、直线轴承以及相关组合部件等直线运动系列产品,产品种类、规格齐全,能充分满足贵公司的多样性选择。产品广泛应用于机床、加工中心、汽车、橡胶、包装、工业机器人、半导体制造装置、医疗器械等行业

TBI滚珠丝杆, TBI滚珠花键, TBI滚珠丝杠由螺杆、螺母和滚珠组成,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,同时兼具精度、可逆性和高效率的特点。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。滚珠丝杠副的选定主要根据使用条件,主要包括:精度设计,螺杆轴设计,驱动扭矩,螺帽设计,刚性检讨,定位精度,寿命设计,注意事项等

TBI滚珠丝杠

丝杠轴与丝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。

TBI滚珠丝杠是用日本制造的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保证。

TBI滚珠丝杠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,能保证实现的微进给。无侧隙、刚性高。

TBI滚珠丝杠可以加予压,由于予压力可使轴向间隙达到负值,进而得到较高的刚性。TBI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。

TBI台湾TBISFH3210-3.8滚珠丝杠

SFS1205-2.8 SFS1210-2.8

SFS1605-3.8 SFS1610-2.8

SFS1616-1.8 SFS1616-2.8

SFS1620-1.8 SFS2005-3.80

SFS2010-3.8 SFS220-1.8

SFS2505-3.8 SFS2510-3.8

SFS2525-2.8 SFS2525-3.8

SFS3205-3.8 SFS3210-3.8

SFS3220-2.8 SFS3232-1.8

SFS4005-3.8 SFS4010-3.8

SFS4020-2.8 SFS4040-1.8

SFS4040-2.8 SFS5005-3.8

SFS5010-3.8 SFS5020-3.8

SFS5050-1.8 SFS5050-2.8

滚珠螺杆的发展趋势前景

在机床，铁床机床，还有机器人啊，半套体设备，以及焊接机，测量仪等及其他精密的设备上都用得到滚珠螺杆。

滚珠丝杆未来应该会越来越多地在机床应用上取代梯形丝杠，他可以在直线运动和圆弧运动中转换，并且有良好的摩擦性，主要优势在以下几方面有所表现:传动效率高、定位精度高随着数控机床和加工中心工作精度要求的日益提高，滚珠丝杠副的高精度化成为发展的必然趋势，其在主机上的安装精度也逐渐成为装配中的突出问题。

为了达到机床坐标位置精度的要求，减少丝杠挠度，防止径向和偏置载荷，减少丝杠轴系各环节的升温与热变形，大限度的减轻伺服电机的传动扭矩并提高机床连续工作的可靠性

