

# 日本THK滚珠丝杆 THK

产品名称	日本THK滚珠丝杆 THK
公司名称	创岳自动化控制科技(上海)有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:THK 适用机床:通用
公司地址	上海市浦东新区小白路115号2幢
联系电话	86 021 58811015-6825 13671681800

## 产品详情

品牌	THK	型号	SBN, SBK, HBN , BNK, BIF, DIK, BNFN, DKN, BLW, BNF, DK, MDK, BLK/WGF, BNT, DIR, BL
适用机床	通用	是否库存	否
是否批发	是		

产品系列——产品主要包括直线滚动导轨、滚珠丝杠、滚珠花键、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，能充分满足客户的多样性选择。

产品优越性——

thk“直动系统”促进了机械全体的高精度化、高速化、高刚性化、省力化，大幅度提高了设备性能服务行业——thk直线运动系列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、av器械以及其他各种电子控制机器等。品质保证——日本thk是世界上直线运动系列产品最大的制造商，已通过iso9001国际质量体系 and iso14001环保体系认证。因此，其品质始终如一，充分满足客户对品质的追求。市场占有率——日本thk生产的直线运动系列产品在国际市场上有65%的占有率，在国内市场也是巨大，客户众多遍布全国各地。

噪音低，音质好
通过球保持器使球均匀地排列，球与球之间的冲突而产生的金属音消失，所以噪音低，音质好。

长寿命，长期无需维修保养
通过球保持器使球与球之间的相互摩擦消失，球的磨损也消失，并且还增强了润滑脂的保持性，实现了长期无需维修保养，长寿命。
卓越的高速性
因通过球保持器使球与球之间的相互摩擦消失，相对摩擦速度成为1/2，面压变低，发热减少，既能延长寿命又具有卓越的高速性。
滚动摩擦变动是旧制品的1/10
因球与球之间的相互摩擦消失，故冲突音消失，球被均匀地排列进行循环滚动，滚动摩擦变动小，使运动变得平滑稳定。

### 球保持器型精密滚珠丝杠

滚珠丝杠采用球保持器，实现了低噪音、低扭矩变化和长期免维护。

型号一览sbn,sbk, hbn

### 精密滚珠丝杠

使用经过高精度研磨加工的丝杆轴的滚珠丝杠。

型号一览bnk, bif, dik, bnfn, dkn, blw, bnf, dk, mdk, blk/wgf, bnt, dir, blr

## 精密滚珠丝杠滚珠花键

在一根轴上滚珠丝杠槽和滚珠花键槽相互交叉的行程/旋转单元。滚珠丝杠和滚珠花键螺母的外周带有直接装入的专用支持轴承。

型号一览bns-a, bns, ns-a, ns

## 轧制滚珠丝杠

使用高精度滚轧加工成形的丝杆轴的滚珠丝杠。

型号一览jpf, btk, mtf, blk / wtf, cnf, bnt

## 支撑单元

支撑单元有六种类型：作为配有标准品轴端的标准滚珠丝杠组件的标准配置的 ek 型、fk 型、ef 型和 ff 型，以及作为通用滚珠丝杠的标准配置的 bk 型和 bf 型。固定侧支撑单元组装了已实施预压调整的 jis 5 级接触角轴承。

型号一览 ek, bk, fk, ef, bf, ff

## 螺母座

螺母座是配有标准品轴端的标准滚珠丝杠组件的标准配置。这一型号设计为用螺栓直接固定在工作台上。由于高度低，因此只需使用螺栓便可将其安装在工作台上。

型号一览 mc

## 锁紧螺母

滚珠丝杠用锁紧螺帽可以十分容易而精确地紧固丝杆轴和轴承。采用由内六角头固定螺钉和安装片构成的防松动机构，可以防止锁紧螺帽松动，确保连接牢固。

型号一览 rn