

薄壁交叉滚子轴承 瓦房店

产品名称	薄壁交叉滚子轴承 瓦房店
公司名称	瓦房店轴承营销有限公司
价格	5000.00/套
规格参数	品牌:瓦房店 型号:CRB50040 类型:转盘轴承(回转支承)
公司地址	辽宁省瓦房店市大宽街一段22号
联系电话	86 0411 81500599/88585059 13342289967

产品详情

品牌	瓦房店	型号	CRB50040
类型	转盘轴承(回转支承)	内径	500 (mm)
外径	600 (mm)	厚度	40 (mm)
密封防尘形式	RS	保持架及其材料	V满装滚动体 (无保持架)
载荷方向	推力	滚动体类型	圆柱滚子
滚动体列数	单列	滚道类型	直线滚道
用途	机器人	体积规格	特大型 440 D
使用特性	低温	是否标准件	标准件
是否进口	非进口	样品或现货	现货

供应薄壁交叉滚子轴承

在交叉滚子轴承中，因圆柱滚子在呈90°的V形沟槽滚动面上通过隔离块被相互垂直地排列，所以交叉滚子轴承可承受径向负荷、轴向负荷及力矩负荷等多方向的负荷。内外圈的尺寸被小型化，极薄形式更是接近于极限的小型尺寸，并且具有高刚性，所以最适合于工业机器人的关节部和旋转部、机械加工中心的旋转台，机械手旋转部、精密旋转工作台、医疗机器、计算器、IC制造装置等设备。旋转精度：轴承中垂直排列的滚子间装有隔离块，防止了滚子的倾斜和滚子之间的相互摩擦，减小了旋转力矩。另外，与以前使用钢板保持器相比，不会发生滚子的边缘应力集中或锁死现象。同时，因内圈或外圈是两分割的构造，轴承间隙可调整，即使被施加预载，也能高精度平稳地旋转。推力圆柱滚子轴承属分离型轴承，只能承受单向轴向载荷和轻微冲击，能够限制轴（或外壳）一个方向的轴向位移，因此可用作单向轴向定位。但其承载能力远远大于推力球轴承。滚子滚动时，由于滚子两端线速度不同，使滚子在套圈滚道上不可避免地产生滑动，因此，此类轴承的极限转速较推力球轴承低，通常仅适用于低速运转场合。

回转支承——单排四点接触球式回转支承（01系列）结构特点.性能.适用范围

单排四点接触球式回转支承由两个座圈组成，结构紧凑，重量轻，钢球与圆弧滚道四点接触，能同时承受轴向起重机和挖掘机等工程机械均可选用。

