

圆锥滚子轴承 标准件 样品

产品名称	圆锥滚子轴承 标准件 样品
公司名称	大连环球轴承制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	是否标准件:标准件 样品或现货:样品 是否进口:非进口
公司地址	辽宁省瓦房店市瓦窝镇工业园区
联系电话	0411-85500322 15040509026

产品详情

是否标准件	标准件	样品或现货	样品
是否进口	非进口	品牌	DHQ
型号	2097156	内径	280 (mm)
外径	420 (mm)	厚度	186 (mm)
重量	81.5 (kg)	用途	工程机械
保持架及其材料	F1碳钢	体积规格	中大型 120 D 190
滚动体类型	圆柱滚子	滚动体列数	双列
滚道类型	球面滚道	使用特性	高速
载荷方向	二者皆可	类型	圆锥滚子轴承

圆锥滚子轴承的内外圈具有锥形滚道，滚道之间装有锥形滚子。如果将锥形面延伸，最终将会聚于轴承轴线上一点。该类轴承主要用于承受以径向负荷为主的径向、轴向联合复负荷。轴承的轴向承载能力由接触角 α ，即外圈滚道的角度决定， α 角越大，轴向承载能力就越大。圆锥滚子轴承为分离型轴承，带滚子和保持架的内圈构成内组件，外圈为外组件，内外组件可以分开安装。根据滚动体排圆锥滚子轴承主要承受以径向为主的径、轴向联合载荷。轴承承载能力取决于外圈的滚道角度，角度越大承载能力越大。该类轴承属分离型轴承，根据轴承中滚动体的列数分为单列、双列和四列圆锥滚子轴承。单列圆锥滚子轴承游隙需用户在安装时调整；双列和四列圆锥滚子轴承游隙已在产品出厂时依据用户要求给定，不须用户调整。圆锥滚子轴承有圆锥形内圈和外圈滚道，圆锥滚子排列在两者之间。所有圆锥表面的投影线都在轴承轴线的同一点相聚。这种设计使圆锥滚子轴承特别适合承受复合（径向与轴向）负荷。轴承的轴向负荷能力大部分是由接触角 α 决定的； α 角度越大，轴向负荷能力就越高。角度大小用计算系数 e 来表示； e 值越大，接触角度越大，轴承承受轴向负荷的适用性就越大。圆锥滚子轴承通常是分离型的，即由带滚子与保持架组件的内圈组成的圆锥内圈组件可以与圆锥外圈（外圈）分开安装。圆锥滚子轴承主要承受以径向为主的径、轴向联合载荷。轴承承载能力取决于外圈的滚道角度，角度越大承载能力越大。该类轴承属分离型轴承，根据轴承中滚动体的列数分为单列、双列和四列圆锥滚子轴承。单列圆锥滚子轴承游隙需用户在安装时调整；双列和四列圆锥滚子轴承游隙已在产品出厂时依据用户要求给定，不须用户调整。圆锥滚子轴承广泛用于汽车、轧机、矿山、冶金、塑料机械等行业。列情况，可以把这类轴承划分为单列、双列和多列。

