

# 圆锥棍子轴承河北轴承厂家现货

产品名称	圆锥棍子轴承河北轴承厂家现货
公司名称	河北金鹰轴承制造有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:河北轴承 型号:齐全
公司地址	河北省沧州市泊头市104国道经济开发区
联系电话	18713082018 0317-5660262

## 产品详情

圆锥滚子轴承的类型代号为30000，圆锥滚子轴承为分离型轴承。一般情况下，尤其是在gb/t307.1-94《滚动轴承 向心轴承公差》中所涉及到的尺寸范围内的圆锥滚子轴承外圈与内组件之间是百分之百可以通用互换使用的。

外圈的角度以及外滚道直径尺寸已与外形尺寸相同被标准化规定了。不允许在设计制造时更改。以致使圆锥滚子轴承的外圈与内组件之间可在世界范围内通用互换。

圆锥滚子轴承主要用于承受以径向载荷为主的径向与轴向联合载荷。与角接触球轴承相比、承载能力大，极限转速低。圆锥滚子轴承能够承受一个方向的轴向载荷，能够限制轴或外壳一个方向的轴向位移。

### 分类

单列圆锥滚子轴承有一个外圈，其内圈和一组锥形滚子由筐形保持架包罗成的一个内圈组件。外圈可以和内圈组件分离，按照iso圆锥滚子轴承外形尺寸标准的规定，任何一个标准型号的圆锥滚子轴承外圈或内圈组件应能和同型号外圈或内圈组件实现国际性互换。即同型号的外圈除外部尺寸、公差需符合iso492（gb307）规定外，内圈组件的圆锥角、组件锥体直径等也必须符合互换的有关规定。

通常，单列圆锥滚子轴承外圈滚道的圆锥角在 $10^{\circ}$ ~ $19^{\circ}$ 之间，能够同时承受轴向载荷和径向载荷的联合作用。锥角愈大，承受轴向载荷的能力也愈大。大圆锥角的轴承，后置代号加b，锥角在 $25^{\circ}$ ~ $29^{\circ}$ 之间，它可承受较大的轴向载荷。另外，单列圆锥滚子轴承可以在安装过程中调整游隙的大小。

双列圆锥滚子轴承的外圈（或内圈）是一个整体。两个内圈（或外圈）小端面相近，中间有隔圈，游隙是靠隔圈的厚薄来调整的，也可用隔圈的厚薄来调整双列圆锥滚子轴承的预过盈。

四列圆锥滚子轴承，此种轴承的性能与双列圆锥滚子轴承基本相同，但比双列圆锥滚子轴承承受的径向载荷更大，极限转速稍低，主要用于重型机械。

多密封双、四列圆锥滚子轴承，zww提供长寿命、多密封双、四列圆锥滚子轴承。对轴承进行个性化全新

设计，改变全密封轴承传统设计方法，采用密封与防尘相结合的新型密封结构型式，改善密封效果，提高密封性能。多密封双、四列圆锥滚子轴承与开式结构轴承相比，寿命提高20%~40%；润滑剂消耗量降低80%。

## 用途

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决定的；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。

圆锥滚子轴承广泛用于汽车、轧机、矿山、冶金、塑料机械等行业。

1. 本单位主营产品有：机械轴承，进口轴承，带座轴承，非标轴承，轴承型号齐全。
2. 本单位位于河北泊头，是河北轴承中发展迅速的轴承厂家之一，产品齐全，质量可靠。
3. 我们的产品包装都为专业师傅精包装。
4. 运输方式为快递或配货站等物流方式。
5. 我们的联系方式为：18713082018 0317-5660262。
6. 我单位的官方网址为<http://www.zhouchengdq.com>

河北金鹰轴承商贸有限公司主要经营生产各种大小轴承0类、1类、2类、3类、4类、5类、6类、7类、8类、9类、轴承，代理瑞典、skf、日本nsk、ntn koyo进口轴承，主要服务于安装单位，实用单位，机械制造等可根据客户需要订做各种异形轴承。

我们真诚的希望与社会各界同仁携起手来，共同发展，创造辉煌灿烂的明天！