

SAKF 轴承 圆柱滚子轴承系列 NU307 NU308 NU309

产品名称	SAKF 轴承 圆柱滚子轴承系列 NU307 NU308 NU309
公司名称	华观科技（上海）有限公司
价格	21.00/套
规格参数	SAKF:SAKF轴承 nu307:内径35mm，外径80 山东:聊城
公司地址	中国(上海)自由贸易试验区临港新片区老芦公路536号
联系电话	13400106222

产品详情

圆柱滚子与滚道呈线接触，径向载荷能力大。既适用于承受重载荷与冲击载荷，也适用于高速旋转。圆柱滚子轴承滚道及滚动体呈几何形状。经改进设计后，具有较高的承载能力，挡边和滚子端面的新型结构设计，不仅提高了轴承的轴向承载能力，同时改善了滚子端面与挡边接触区域的润滑条件，提高了轴承的使用性能。那么下面是它的五大优势分析：

- 1.滚子与滚道为线接触或修下线接触，径向承载能力大，适用于承受重负荷与冲击负荷。
- 2.摩擦系数小，适合高速，精密轴承极限转速接近深沟球轴承。
- 3.N型及NU型可轴向移动，能适应因热膨胀或安装误差引起的轴与外壳相对位置的变化，可作自由端支承使用。
- 4.对轴或座孔的加工要求较高，轴承安装后外圈轴线相对偏斜要严加控制，以免造成接触应力集中。
- 5.内圈或外圈可分离，便于安装和拆卸。

圆柱滚子轴承的应用也是比较广泛的，大中型电动机、机车车辆、机床主轴、内燃机、发电机、燃气涡轮机、减速箱、轧钢机、振动筛以及起重运输机械等。

圆柱滚子轴承根据装用滚动体的列数不同，可以分为单列、双列和多列圆柱滚子轴承等不同结构。不同

结构轴承还表现在挡边的位置设计方面。其中常用的圆柱滚子轴承有以下几种形式：

单列圆柱滚子轴承：单列圆柱滚子轴承是可分离轴承，便于安装和拆卸，两个套圈都可以采用紧配合，修正的滚子和滚道之间的接触线可以减小应力集中