

# SAKF 轴承 圆柱滚子轴承系列 NU2204 NU2205 NU206

产品名称	SAKF 轴承 圆柱滚子轴承系列 NU2204 NU2205 NU206
公司名称	华观科技（上海）有限公司
价格	26.30/套
规格参数	SAKF:SAKF轴承 NU2204:内径20mm，外径47 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

### 圆柱轴承的维护与保养：拆卸

轴承的拆卸是定期维修，轴承更换时进行。拆卸后，如果继续使用，或还需要检查轴承之状态时，其拆卸也要与安装时同样仔细进行。注意不损伤轴承各零件，特别是过盈配合轴承的拆卸，操作难度大。

根据需要设计制作拆卸工具也十分重要。在拆卸时，根据图纸研究拆卸方法、顺序、调查轴承的配合条件，以求得拆卸作业的万无一失。 [外圈](#)

的拆卸过盈配合的外圈，事先在外壳的圆周上设置几处外圈挤压螺杆用螺丝，一面均等地拧紧螺杆，一边拆卸。这些螺杆孔平常盖上盲塞，圆锥滚子轴承等的分离型轴承，在外壳挡住肩上设置出几处切口，使用垫块，用压力机拆卸，或轻轻敲打着拆卸。内圈的拆卸，可以用压力机拔出。此时，要注意让内圈承受其拔力。再者，所示的拔拉卡具也多为使用，无论那种卡具，其都必须牢牢地卡在内圈侧面。为此，需要考虑轴挡肩的尺寸，或研究在挡肩处加工上沟，以便使用拉拔卡具。大型轴承的内圈拆卸采用油压法。通过设置在轴承的油孔加以油压，以使易于拉拔。宽度大的轴承则油压法与拉拔卡具并用，进行拆卸作业。圆柱滚子轴承的内圈拆卸可以利用感应加热法。在短时间内加热局部，使内圈膨胀后拉拔的方法。需要安装大批这类轴承内圈の場合，也使用感应加热法。

### 清洗

将轴承拆下检查时，先用摄影等方法做好外观记录。另外，要确认剩余润滑剂的量并对润滑剂采样，然后再清洗轴承。

- a、轴承的清洗分粗洗和精洗进行，并可在使用的容器底部放上金属网架。
- b、粗洗时，在油中用刷子等清除润滑脂或粘着物。此时若在油中转动轴承，注意会因异物等损伤滚动面。
- c、精洗时，在油中慢慢转动轴承，须仔细地进行。

通常使用的清洗剂为中性不含水柴油或煤油，根据需要有时也使用温性碱液等。不论用哪种清洗剂，都要经常过滤保持清洁。

清洗后，立即在轴承上涂布防锈油或防锈脂。