

全新优质 非标轴承 转盘轴衬定做（余姚天马轴承）

产品名称	全新优质 非标轴承 转盘轴衬定做 (余姚天马轴承)
公司名称	余姚市天马轴承有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:天马 型号:TM-043 旧型号:/
公司地址	余姚市丈亭镇龙南村
联系电话	86 0574 62981338 13605843383

产品详情

品牌	天马	型号	TM-043
旧型号	/	类型	转盘轴承(回转支承)
内径	按客户要求 (mm)	外径	按客户要求 (mm)
厚度	按客户要求	重量	按客户要求.
保持架及其材料	F1碳钢	使用特性	高速
用途	通用	滚动体列数	双列
滚道类型	球面滚道	样品或现货	样品
轴承材质	不锈轴承钢AISI440(9Cr18)		

【产品展示】

【知识拓展】

轴承的安装

安装前注意事项

1) 轴承的准备

由于轴承经过防锈处理并加以包装，因此不到临安装前不要打开包装。

另外，轴承上涂布的防锈油具有良好的润滑性能，对于一般用途的轴承或充填润滑脂的轴承，可不必清洗直接使用。但对于仪表用轴承或用于高速旋转的轴承，应用清洁的清洗油将防锈油洗去，这时轴承容

易生锈，不可长时间放置。

2) 轴与外壳的检验

清洗轴承与外壳，确认无伤痕或机械加工留下的毛刺。外壳内绝对不得有研磨剂(sic、al2o3等)型砂、切屑等。

其次检验轴与外壳的尺寸、形状和加工质量是否与图纸符合。

安装轴承前，在检验合格的轴与外壳的各配合面涂布机械油。

轴承的安装方法

轴承的安装方法因轴承类型及配合条件而有所不同。

由于一般多为轴旋转，因此内圈与外圈可分别采用过盈配合与间隙配合，而外圈旋转时，则外圈采用过盈配合。

(1) 压入安装

压入安装一般利用压力机，也可利用螺栓与螺母，不得已时可利用手锤进装。

(2) 热套安装

将轴承在油中加热使其膨胀后再安装在轴上的热套方法可以使轴承避免受不必要的外力，在短时间内完成安装作业。

使用注意事项

与一般的机械零件相比，滚动轴承的精度较高，因此使用时也相应地应小心谨慎。

1) 保持轴承及其周围的清洁

2) 使用时仔细认真

若使用时粗心大意给轴承以强烈冲击，会使轴承出现伤痕、压痕、断裂等伤。

3) 使用合适的工具

4) 注意轴承的防锈

避免在潮湿的场所使用，而且为不使汗水沾上，应戴手套。

5) 使用者应熟悉轴承

6) 制定轴承使用的作业规范

a、轴承的保管

b、轴承及其周边的清洗

c、安装部位的尺寸与加工质量的检验

d、安装作业

e、安装后的检查

f、拆卸作业

g、维护保养(定期检查)

h、润滑剂的补充

保管

轴承在出厂时均涂有适量的防锈油并用防锈纸包装，只要该包装不被破坏，轴承的质量将得到保证。但长期存放时，拟在湿度低于65%、温度为20 左右的条件下，存放在高于地面30cm的架子上为宜。另外，保管场所应避免直射阳光或与寒冷的墙壁触。

轴承的维护保养

为使轴承充分发挥并长期保持其应有的性能，必须切实做好定期维护保养(定期检查)。

通过适当的定期检查，做到早期发现故障，防止事故于未然，对提高生产率和经济性十分重要。

1、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。

2、检查与判断

为了判断拆下的轴承能否重新使用，要着重检查其尺寸精度、旋转精度、内部游隙以及配合面、滚道面、保持架和密封圈等。

关于检查结果，可由用惯轴承或精通轴承者进行判断。

判断的标准根据机械性能和重要度以及检查周期等而有所不同。如有以下损伤，轴承不得重新使用，必须更换。

1) 轴承零部件的断裂和缺陷。

2) 滚道面物滚动面的剥离。

【公司介绍】

余姚市天马轴承有限公司是中国专业生产中小型深沟球轴承的公司，公司位于驰名中外的河姆渡遗址附近，新建的一级公路和杭甬高速铁路边，南距杭甬高速公路12公路，西距余姚（浙东名城）7公里，东距宁波市区（素有“东方洋洋大港”之称）30公里，地理位置十分优越，交通运输极为便捷。本公司现有十条自动流水线，年产量超过1000万套，所生产的轴承广泛应用于电机、家电、电动工具、鱼具、机械、运输、计算机及办公设备等不同领域，同时公司还根据用户需要开发了许多种特殊轴承。公司技术力量雄厚，生产工艺先进，测试设备完善，有健全的质量保证体系，产品符合ISO国际标准，并已经形成跨国经营，产品畅销美国、德国、法国、意大利、巴西和香港等国家和地区，深受海内外用户的赞誉。本公司将继续本着“讲究信誉，质量第一；平等互利，用户至上”的宗旨，竭诚与各界朋友合作，董事长龚根法、总经理龚鹏军先生携公司全体员工热忱欢迎国内外朋友与我们发展长远经贸合作，共创美好未来。

【其他产品推荐】

法兰轴承

滑动轴承

滚轮轴承

离合器轴承