

哈尔滨集团通用轴承制造有限公司济南泉特公司办事处

产品名称	哈尔滨集团通用轴承制造有限公司济南泉特公司办事处
公司名称	济南泉特机电设备有限公司
价格	19.00/套
规格参数	品牌:哈尔滨轴承通用HRBA 型号:6309-2Z 类型:深沟球轴承
公司地址	中国 山东 济南市 历山北路198号黄台国际五金机电城C-110
联系电话	86 0531 13589107658 13606414648

产品详情

品牌	哈尔滨轴承通用HRBA	型号	6309-2Z
类型	深沟球轴承	内径	45 (mm)
外径	100 (mm)	厚度	25
重量	0.825	保持架及其材料	F1碳钢
使用特性	高速	用途	电机
滚动体列数	单列	滚道类型	深沟滚道
样品或现货	现货		

哈轴通用轴承制造有限公司（哈轴集团公司成品六分厂）是黑龙江省高新技术企业，秉承集团的技术和品牌优势，充分利用公司在产品设计和加工制造的优势，不断开发新产品和产品质量的提升。公司以生产滚子轴承，球轴承为主，产品精度为po级和p6、p5、p4级，振动等级为z1组以上的静音轴承。公司本着“以人为本、以质为根、综合发展、塑造一流”的发展方针，实施“以市场为导向，以用户需求为目标，努力优化产品结构，获取最佳经济效益”的经营宗旨。通过改制，创新，公司将建成一个具有现代企业制度，技术领先，管理先进，环境优美的国内一流的圆锥轴承生产基地。公司将以“铸人品、讲信用、塑精品、重创新、严管理、求效益”的企业形象，以一流的产品，一流的服务，与海内外朋友携手共创美好灿烂的明天。

哈尔滨哈轴通用轴承制造有限公司是一家具有研发.设计.制造和销售汽车专用轴承和各类通用轴承的高新技术企业。总公司上海宇威企业（集团）公司坐落在美丽的上海黄浦江畔，优越的地理位置和宇威人的奋力拼搏，几年来公司先后在全国七个省会城市投资组建了轴承贸易子公司，并成功收购了鞍山太阳锻造公司。

2003年7月宇威公司投资组建了通用公司，公司于2003年8月6日在哈尔滨国家开发区正式注册登记，注册资金人民币一千万元，现有租赁厂房面积8700平方米，自购及租赁精良设备206台/套，职工人数400人，

其中高、中级专业技术研发人员48人，具有独立设计、制造、销售高精度汽车轴承及各类通用轴承的能力。

公司生产的hrb品牌和hrba品牌圆锥滚子轴承已经全面通过iso9000质量体系认证

加工范围为内径 35mm以上的轴承产品和非标准圆锥滚子轴承产品，产品广泛应用于汽车、农机、机床、工程机械、矿山机械、冶金机械、石油化工和轻工纺织等领域。

公司生产公制、英制、单列、双列、非标和特种轴承品种320个，其中：英制圆锥滚子轴承为出口主导产品，并可承接客户来样定制及代为设计，同时提供优质的售前、售中、和售后服务。

公司生产的产品精度为p0级和p6、p5、p4级，振动等级为z1组以上的静音轴承。hrba轴承经过改进设计，成为加强型轴承，提高了承载能力，轴承的各项性能和寿命指标，均有显著提高。可靠的保证了轴承的长寿命和高质量。

产品技术水品先进，公司拥有国内先进的轴承生产技术，产品的技术含量、质量水平深得国内外用户的信赖，hrb是黑龙江省著名品牌，也是中国轴承行业的知名品牌，2005年获得中国名牌产品称号，是我省唯一入牌的企业。

--	--

无尘的装配间	先进的清洗线

干净整洁的厂房，优雅的办公环境

优质可靠的产品

先进的生产设备

工艺设备 process equipment

黑龙江省高新技术企业

产业结构

质量保证

中央领导亲切视察

哈轴通用轴承制造有限公司恭祝大家万事如意！

极限转速与轴承结构滚动轴承的极限转速与轴承类型、尺寸、载荷、润滑、冷却条件、保持架结构以及游隙等因素有关，特别是在适宜润滑条件下所允许的温度最为重要。当轴承摩擦阻力小，内部产生的热量相当低时，最适于高速旋转。对于承受径向载荷时，深沟球轴承或圆柱滚子轴承能获得最高的速度。对于承受联合载荷时，角接触球轴承能获得最高的速度。由于设计有别，其它各类型轴承不可能达到如径向轴承许用之高转速。轴承的极限转速滚动轴承，各自都有着一定的旋转速度极限。旋转速度极限是能够不产生烧结、过热、持续运转的经验的速度允许值。因此，各种轴承的极限转速（rpm），因轴承结构、尺寸、保持架结构、材料、轴承载荷、润滑方法、包括轴承周围的冷却情况而各异。hrba各种轴承的极限转速列于轴承表格中，且每种轴承均记载着脂润滑及油润滑的极限转速。这个数值是标准设计的轴承，在普通载荷作用下，脂润滑、油润滑运转时，所允许的旋转数值。油润滑的数值，是以油浴润滑为基准。如轴承旋转速度超过了轴承表格中极限转速的70%，需选择高速性能优良的润滑脂，润滑油。极限转速适用于当量动载荷号 $p \leq 0.1c$ (c 为基本额定动载荷)，润滑、冷却条件正常，向心轴承仅承受径向载荷，推力轴承仅承受轴向载荷的普通级轴承。

载荷与轴承结构载荷的大小载荷是选择轴承应考虑的最主要因素。载荷大小与轴承类型有关，滚子轴承一般可比具有相同外形尺寸的球轴承受较重的载荷，而滚动体充满滚道的轴承又比相应的有保持架轴承可受较大载荷。球轴承用于承受较轻或中等载荷的场合。对重载荷或粗径机轴而言，则宜选用滚子轴承。载荷的方向选择轴承还与载荷方向有关。纯径向载荷可选用深沟球轴承或圆柱滚子轴承。推力球轴承只适于承受适量的纯轴向载荷。单向推力球轴承只能承受一个方向的轴向载荷，双向推力球轴承和双向推力角接触轴承则能承受两个方向的轴向载荷。当轴承承受径向和轴向的联合载荷时，一般适用角接触球轴承或圆锥滚子轴承。四点接触球轴承和双向推力角接触球轴承可承受两个方向的以轴向载荷为优势的联合载荷。联合载荷的主要特点是轴承轴向载荷容量取决于接触角 α ，角度越大越适于轴向载荷。轴向载荷系数 y ，随接触角的增加而减小。深沟球轴承的接触角和轴向载荷容量与径向游隙有关。角接触球轴承和圆锥滚子轴承只能承受单方向轴向载荷。如载荷方向需改变时，则应安排相反方向的轴承以承受轴向载荷。当联合载荷中的轴向载荷较大时，推力轴承只用于承受轴心载荷而与径向载荷无关。当用合适的单列向心球轴承或用四点接触球轴承来承受轴向载荷时，其外圈与座孔必须有径向间隙。力矩载荷当载荷作用偏离轴承中心，即会出现倾覆力矩。双列球轴承，如双列深沟或双列角接触球轴承均可承担倾覆力矩。但最好是采用配对角接触球轴承或配对圆锥滚子轴承，可用面对面型，背对背型更佳。也可用交叉圆柱滚子或交叉圆锥滚子轴承。