

轴承、6313抛丸机轴承

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 轴承、6313抛丸机轴承 |
| 公司名称 | 无锡市可凯捷轴承有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 是否标准件:标准件 是否进口:非进口 样品或现货:现货 |
| 公司地址 | 无锡市北塘区民丰西苑262、263号 |
| 联系电话 | 83109666 13912488798 |

产品详情

| | | | |
|---------|------------|-------|------------|
| 是否标准件 | 标准件 | 是否进口 | 非进口 |
| 样品或现货 | 现货 | 品牌 | 双马 |
| 型号 | 6313 | 内径 | 65 (mm) |
| 外径 | 140 (mm) | 厚度 | 33 (mm) |
| 重量 | 2.1 (kg) | 用途 | 机床主轴 |
| 保持架及其材料 | 不锈钢 | 体积规格 | 小型 28 D 55 |
| 滚动体类型 | 球 | 滚动体列数 | 单列 |
| 滚道类型 | 深沟滚道 | 类型 | 深沟球轴承 |

深沟球轴承是滚动轴承中最为普通的一种类型。基本型的深沟球轴承由一个外圈，一个内圈、一组钢球和一组保持架构成，深沟球轴承类型代号为6。深沟球轴承主要用于承受纯径向载荷，也可同时承受径向载荷和轴向载荷。当其仅承受纯径向载荷时，接触角为零。当深沟球轴承具有较大的径向游隙时，具有角接触轴承的性能，可承受较大的轴向载荷。深沟球轴承的摩擦系数很小，极限转速也很高，特别是在轴向载荷很大的高速运转工况下，深沟球轴承比推力球轴承更有优越性。

深沟球轴承结构简单，与别的类型相比易于达到较高的制造精度，所以便于成系列大批量生产，制造成本也较低，使用极为普遍。深沟球轴承除基本型外，还有各种变型结构，如：带防尘盖的深沟球轴承；带橡胶密封圈的深沟球轴承；有止动槽的深沟球轴承；有装球缺口的大载荷容量的深沟球轴承；双列深沟球轴承。深沟球轴承是最具代表性的滚动轴承，用途广泛。适用于高转速甚至极高转速的运行，而且非常耐用，无需经常维护。该类轴承摩擦系数小，极限转速高，结构简单，制造成本低，易达到较高制造精度。尺寸范围与形式变化多样，应用在精密仪表、低噪音电机、汽车、摩托车及一般机械等行业，是机械工业中使用最为广泛的一类轴承。主要承受径向负荷，也可承受一定量的轴向负荷。选取较大的径向游隙时轴向承载能力增加，承受纯径向力时接触角为零。有轴向力作用时，接触角大于零。一般采用冲压浪形保持架，车制实体保持架，有时也采用尼龙架。深沟球轴承装在轴上后，在轴承的轴向游隙范围内，可限制轴或外壳两个方向的轴向位移，因此可在双向作轴向定位。此外，该类轴承还具有一定的调心能力，当相对于外壳孔倾斜 $2^{\circ} \sim 10^{\circ}$ 时，仍能正常工作，但对轴承寿命有一定影响。深沟球轴承保持架多为钢板冲压浪形保持架，大型轴承多采用车制金属实体保持架。深沟球轴承可用于变速箱、仪器仪表、电机、家用电器、内燃机、交通车辆、农业机械、建筑

机械、工程机械等。