

杆端关节轴承SI35T/K , SI40ES

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 杆端关节轴承SI35T/K , SI40ES |
| 公司名称 | 丽水市恒威轴承制造有限公司 |
| 价格 | 100.00/套 |
| 规格参数 | 是否标准件:非标准件 是否进口:非进口 品牌:恒威 |
| 公司地址 | 浙江丽水市灯塔工业区271号 |
| 联系电话 | 15728076521 13906788115 |

产品详情

| | | | |
|---------|-----------|-------|------------------|
| 是否标准件 | 非标准件 | 是否进口 | 非进口 |
| 品牌 | 恒威 | 型号 | SI35T/K , SI40ES |
| 内径 | 35 (mm) | 用途 | 机床主轴 |
| 保持架及其材料 | F1碳钢 | 体积规格 | 大型 200 D 430 |
| 滚动体类型 | 球 | 滚动体列数 | 单列 |
| 滚道类型 | 球面滚道 | 使用特性 | 高速 |
| 载荷方向 | 二者皆可 | 类型 | 关节轴承 |

关节轴承是一种特殊结构的滑动轴承。它的结构比滚动轴承简单，其主要是由一个有外球面的内圈和一个有内球面的外圈组成，能承受较大的负荷，根据其不同的类型和结构，可以承受径向负荷、轴向负荷或径向、轴向同时存在的联合负荷。关节轴承一般用于速度较低的摆动运动（即角运动），由于滑动表面为球面形，亦可在一定角度范围内作倾斜运动（即调心运动），在支承轴与轴壳孔不同心度较大时，仍能正常工作。phsa系列杆端体带内螺纹，材料为优质碳素结构钢，内圈为淬硬轴承钢，滑动表面镀铬，能承受方向不变的径向载荷

| phsa | 轴承型号 bearings number | 尺寸dimensions (mm) | | | | | | | | | | | | a ° | 允许负 stat cap | |
|------|----------------------------|-------------------|------------|----|------|----|----|-----|------|----|----|------|----|-----|--------------------|--|
| | | d | d3 | d2 | d5 | s | b | l5 | c1 | h1 | l3 | d4 | l4 | | | |
| | phsa5 | 5 | m5 × 0.8 | 18 | 12.5 | 10 | 8 | 4 | 6 | 27 | 10 | 9 | 36 | 13 | - | |
| | phsa6 | 6 | m6 × 1 | 20 | 13 | 11 | 9 | 5 | 6.75 | 30 | 12 | 10 | 45 | 13 | 7.20 | |
| | phsa8 | 8 | m8 × 1.25 | 24 | 16 | 14 | 12 | 5 | 9 | 36 | 16 | 12.5 | 48 | 13 | 11.60 | |
| | phsa10 | 10 | m10 × 1.5 | 28 | 19 | 17 | 14 | 6.5 | 10.5 | 43 | 20 | 15 | 57 | 13 | 14.50 | |
| | phsa12 | 12 | m12 × 1.75 | 32 | 22 | 19 | 16 | 6.5 | 12 | 50 | 22 | 17.5 | 66 | 13 | 17.00 | |
| | phsa14 | 14 | m14 × 2 | 36 | 25 | 22 | 19 | 8 | 13.5 | 57 | 25 | 20 | 75 | 13 | 24.00 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|----|-----------|----|----|----|----|----|------|-----|----|------|-----|----|-------|--|--|
| phsa16 | 16 | m16 × 2 | 40 | 27 | 22 | 21 | 8 | 15 | 64 | 28 | 22 | 84 | 13 | 28.50 | | |
| phsa18 | 18 | m18 × 1.5 | 46 | 31 | 27 | 23 | 10 | 16.5 | 71 | 32 | 25 | 94 | 13 | 35.00 | | |
| phsa20 | 20 | m20 × 1.5 | 50 | 34 | 30 | 25 | 10 | 18 | 77 | 33 | 27.5 | 102 | 13 | 40.00 | | |
| phsa22 | 22 | m22 × 1.5 | 54 | 37 | 32 | 28 | 12 | 20 | 84 | 37 | 30 | 111 | 13 | 52.00 | | |
| phsa25 | 25 | m24 × 2 | 60 | 42 | 30 | 31 | 12 | 22 | 94 | 42 | 33.5 | 124 | 13 | 60.00 | | |
| phsa28 | 28 | m27 × 2 | 66 | 46 | 41 | 35 | 14 | 26 | 103 | 41 | 37 | 136 | 13 | ---- | | |
| phsa30 | 30 | m30 × 2 | 70 | 50 | 41 | 37 | 15 | 25 | 110 | 51 | 40 | 145 | 13 | 81.00 | | |