

直线轴承 承载球与直线轴呈点接触

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 直线轴承 承载球与直线轴呈点接触 |
| 公司名称 | 上海轩耀机电设备有限公司 |
| 价格 | 10.00/个 |
| 规格参数 | 品牌:国产 型号:SC 类型:直线运动轴承 |
| 公司地址 | 青浦区赵巷镇沪青平公路3797号1915室 |
| 联系电话 | 18078810979 |

产品详情

| | | | |
|---------|--------|-------|--------|
| 品牌 | 国产 | 型号 | SC |
| 类型 | 直线运动轴承 | 内径 | - (mm) |
| 外径 | - (mm) | 厚度 | - (mm) |
| 保持架及其材料 | F1碳钢 | 载荷方向 | 向心 |
| 滚动体类型 | 球 | 滚动体列数 | 单列 |
| 滚道类型 | 直线滚道 | 用途 | 工程机械 |
| 是否标准件 | 标准件 | 样品或现货 | 现货 |

直线轴承是一种以低成本生产的直线运动系统，用于无限行程与直线轴配合使用。由于承载球与直线轴呈点接触，故使用载荷小。钢球以极小的磨擦阻力旋转，从而能获得高精度的平稳运动。安装直线轴承时，将直线轴承装入轴承座时，应使用辅助工作，避免直接敲击端面或密封圈，应使用轴承均匀导入，用缓冲板，借助轻轻地敲击装入将光轴穿入直线轴承，必须将轴和轴承的中心线成一直线。若轴倾斜插入，滚珠可能会脱落，或造成保持架变形，而对直线轴承造成损坏外加载荷应该平均分配在整个轴承上，尤其是承受瞬间载荷时，应使用两个或更多的轴承。

直线轴承广泛用于电子设备，拉力试验机及数字化三维坐标测量设备等精密设备，以及多轴机床、冲床、工具磨床、自动气割机、打印机、卡片分选机、食品包装机等工业机械的滑动部件。