

## 碟形弹簧 压缩 样品

产品名称	碟形弹簧 压缩 样品
公司名称	扬州邵星弹簧制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	工作形式:压缩 样品或现货:样品
公司地址	扬州市江都区邵伯镇公路村袁庄组
联系电话	15852874348

## 产品详情

工作形式	压缩	用途	五金、沙发、灯具、夹具、锁具、模具、电器、多种用途、其他
样品或现货	样品	是否标准件	标准件
标准编号	1122	品牌	邵星弹簧
材质	弹簧钢	型号	多种
高度	1 (mm)	表面处理	多样
负荷	1 (N)	横截面积	1

碟形弹簧主要为大众型碟形弹簧，主要与主轴，扭力限制器，机床配套使用，尺寸更为精准，更能符合出口以及进口机器的应用。大大提高了产品的附加价值，促进了配套产品的使用性能。

碟形弹簧主要为轴承用。方便安装，使用寿命长，为最大特点。

碟形弹簧成圆锥形盘状，作为密封辅助件，既可以单个使用，又可以多个串联或并联使用，在上内缘和下外缘处承受沿轴向作用的静态或动态载荷（见相册），被压缩后产生变形，直至被压平，以储存能量形式作为活载荷，在必要时自动转化为密封所需要的附加压缩载荷，来降低垫片、填料使用中对上紧的持续要求，减少不必要的停机维修时间和泄漏损失。

具有一系列无可比拟的优点： 位移少、负荷大，所占空间极小  
依据尺寸关系，其特性曲线可设计成直线、渐近线或回归线（见图二）  
根据要求，特性曲线和柱长可通过增减单个碟形弹簧的组合数量而改变（见图三）  
如果尺寸合适，即使在动载荷作用下，也有很长的使用寿命  
在正常负荷下，只要不超过全位移75%及应力极限，不会发生疲劳现象，仍可保持良好回弹性能

组合得当，可得到较大的阻尼，以吸收振动和释放能量 单个碟形弹簧可组合使用，使库存最小化  
由于成环状，力的传递是绝对同心的