

# hc碟形弹簧 鸿诚碟形弹簧 弹簧

产品名称	hc碟形弹簧 鸿诚碟形弹簧 弹簧
公司名称	扬州鸿诚碟形弹簧厂
价格	.00/个
规格参数	工作形式:压缩 样品或现货:现货
公司地址	扬州市汤汪乡九龙村张巷组
联系电话	0514-87894331 13952748459

## 产品详情

工作形式	压缩	用途	五金、汽车、灯具、开关、锁具、模具、电器、多种用途、其他
样品或现货	现货	是否标准件	标准件
标准编号	GB1972	品牌	鸿诚弹簧
材质	弹簧钢	型号	DIN2093
高度	1-24 ( mm )	表面处理	发兰
负荷	100000 ( N )	横截面积	3.5

碟形弹簧具有体积小、负荷大、组合使用方便等特性，同时具有载荷集中传递的优点。可采用单片对合组合、多片叠合组合和混合组合等方式以获得各种不同曲线。在机械行业中很大范围内取代圆柱螺旋弹簧，体现了新产品（主机）设计小型化多功能化的特点。如在载荷作用方向上，较小的变形能承受较大的载荷，轴向空间紧凑。与其他类型的弹簧比较，其单位体积的变形能较大，具有较好的缓冲吸震能力。特别是采用叠合组合使用方式，由于表面摩擦阻尼作用，吸收冲击和消散能量的作用更为显著。目前，在国防、冶金、工程、电力、机床、建筑等行业得到广泛应用。如：模具、支承吊架、离合器、制动器、桥梁缓冲（减震）装置、轴承预紧、安全过载装置、重型机械、机械起动机、控制装置、阀门、工业电炉、分度装置、夹紧装置等等。碟形弹簧的表面处理方法有发蓝、磷化、电镀、电泳和机械镀锌等。

碟形弹簧是承受轴向负荷的碟状弹簧，分为无支承面和有支承面两种型式。可以单个使用，也可对合组合、叠合组合或复合组合成碟簧组使用。承受静负荷或变负荷。适用于安装空间小，而且需要大负荷之重机械或者模具。目前欧美、日本等先进国家的工程师在机械元件上，已将碟形弹簧大量应用。除了安全性能考量，也取代原先传统螺旋弹簧使用空间和负荷有限及压缩行程过大等缺点，并提高机械之性能。特性：1，选程短、负荷重；2，所需空间小；组合使用方便；3，维修换装容易4，经济、安全性高；5使用寿命长。碟簧的合理选择可使空间尺寸减少到最经济的地步，使用能源和空间得到最大应用。企业有较强的产品开发设计竭诚为各界提供高质量产品及优良服务。用户有特殊要求的碟簧可代为设计。碟形弹簧的表面处理方法有发蓝、磷化、电镀、电泳和机械镀锌等。

