

供应橡胶圆柱形橡胶减震器橡胶来图来样加工定做

产品名称	供应橡胶圆柱形橡胶减震器橡胶来图来样加工定做
公司名称	新乡市圣顿机械设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	型号:JHX-140 × 140
公司地址	牧野区西华大道169号家和阳光苑1号楼1单元3层东户
联系电话	0373-7188789 15893847037

产品详情

详情请咨询客服，或来电详谈：

15893849169

工作QQ:2696921005

公司网址：<https://sdjx888.1688.com>

主要特点

橡胶弹簧形状不受限制，有较大的弹性变形，容易实现非线性要求，减振隔音效果良好。复合橡胶弹簧相比较橡胶弹簧，前者形状受金属螺旋弹簧限制，线性要求高，重量重，但是其承重载荷量大的优点却不是纯橡胶弹簧可比拟的。

优点

- (1)形状不受限制，各个方向的刚度可以根据设计要求自由选择；
- (2)弹性模量虽小，可以得到较大的弹性变形，容易实现理想的非线性特性；
- (3)具有较高的内阻，这对于突然冲击和低频振动的吸收以及隔音具有良好的效果；
- (4)同一橡胶弹簧能同时承受多向载荷，从而使系统的结构简化；
- (5)安装和拆卸简便，无需润滑，有利于维护保养。

缺点

- (1)耐高低温和耐油性比钢弹簧差；
- (2)工程中用橡胶弹簧，形状比波纹管简单，但要精确计算它们的弹性特性却相当困难；
- (3)主要因为它们不是纯弹性体，而是属粘—弹性材料，所以力学特性比较复杂。

应用

振动机械、双层客车、载重货车等工业机械，橡胶弹簧常用在机械设备、车辆行走机构和悬架中，起减振和缓冲作用。橡胶弹簧也可根据工作需要设计成各种结构形式。