

橡胶减震垫/橡胶剪切隔振垫

产品名称	橡胶减震垫/橡胶剪切隔振垫
公司名称	郑州国优阀门有限公司
价格	面议
规格参数	类型:橡胶减震器 型号:JGD-D 产品等级:特级
公司地址	郑州市金水区货栈街192号
联系电话	86-037163315235 13608679893

产品详情

橡胶减震垫是橡胶减震制品的一类。系用于机车各部位起减少振动、隔音、缓冲等作用的橡胶配件。这类产品结构简单、安装方便、安全可靠。包括中央支撑橡胶锥体、轴箱拉杆弹簧体、旁承橡胶堆、电机悬挂橡胶垫、弹性车轮、弹性齿轮、空气弹簧、传动装置弓形橡胶块和球铰、车钩橡胶缓冲块等。一般用模压法制造。

橡胶减震器作为一类重要的减震元件,已被广泛运用于各类机械、汽车、铁路机车、水上运输工具、飞机及其他航空器。可以说,凡是需要用到减震和隔震的地方都需要使用橡胶减震器。橡胶减震器之所以如此被广泛的运用,是因为它有效的利用了橡胶的如下诸多特性:

- 1) 橡胶具有高弹性和黏弹性;
- 2) 与钢铁材质相比,橡胶的弹性变形很大,弹性模量很小;
- 3) 橡胶的冲击刚度大于动刚度,动刚度又大于静刚度,有利于减少冲击变形和动态变形;
- 4) 应力-应变曲线为椭圆形滞后线,其面积等于各个震动周期转变为热量的振能(阻尼),可通过配方设计调整之;

5) 橡胶为不可压缩性材料 (泊松比为0.5) ;

6) 橡胶形状可以自由选择, 硬度可以通过配方设计加以调整, 可以满足不同方向的刚度和强度的要求;

橡胶减震器的分类:

根据不同大的使用条件, 橡胶减震器件可以设计成多种类型。目前最常用的主要有以下十余种。

1) jp型橡胶减震器件: 适用于电子仪器仪表, 保护整机免受震动和冲击。

2) jpz型三向等刚度减震器: 主要用于宇航及航空仪器仪表。

3) jpz型小型航空减震器: 用于宇航、航空、航海等各种隔震及防冲击装置。

4) jg剪切减震器: 用语风机、空压机、冷冻机、水泵及精密仪器仪表装置。

5) z型橡胶等频减震器: 广泛运用于各种机械、仪表、机床、设备等。

6) 6jx型防冲击减震器: 用于船舶、车辆及其他动力机械等。

7) 6wn型内燃机车减震器: 用于内燃机主机。

8) “31”型橡胶减震器：用于船舶主机和电子秤。

9) sh型双板式减震器：用于船舶机械和设备。

wj 橡胶减震器

10) jv型圆柱弹簧减震器：用于各种仪器仪表。

11) yu型圆筒形减震器：用于船舶主机、辅机及其他设备。

12) wj橡胶减震器：应用十分广泛，可承受任意方向的载荷。

13) yxn、xn橡胶扭振减震器：用于汽车发动机曲轴系统。

地址：郑州市金水区货站街白庄暖材市场西区6排9号

电话：0371--63315235

传真：0371--67336533

手机：13608679893

网址：www.guoyoufamen.com

qq: 44522850

本产品的类型是橡胶减震器，型号是JGD-D，产品等级是特级，形状是方形，材质是橡胶