

机器设备减震器/风机减振垫

产品名称	机器设备减震器/风机减振垫
公司名称	嘉兴市国昌环保设备有限公司
价格	28.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:国昌 型号:50kg
公司地址	浙江省东升东路1220号495室
联系电话	86 0573 82679220

产品详情

主要用于各种风机、管道、动力设备的吊装隔振降

噪，也可用于精密仪器、仪表的吊装消极隔振。可有

效抗压减震，适用于锻压机、风机、水

泵、发电机、空调等震动大的机电设备减震之用

天花吊顶隔音减震吊钩是参照国外空调行业用于小型制冷设备采用天然橡胶和减震弹簧制造而

成,产品外形轻巧美观、安装

方便.主要用于ktv吊顶、风机盘管、水冷盘管、风机、风机箱、油烟净化器、大型水泵、各式

水管等动力振动设备的吊式隔

振降噪；减振吊钩是用于吊顶隔音的必要构件，它特有的阻尼橡胶块可以切断声桥的传播，尤其

对于娱乐场所具有低音炮的

地方，这是必不可少的，无论多少的隔音材料都无法将声音隔于包房内,它是隔音工程中最为重

要的设施，它也可以作为水泵房等设备机房里面的管道吊杆用，克制低频声音传播，效果非常显著.

产品系列：

zt系列型的阻尼弹簧减振器，全系列共36种，单只减振器的竖向荷载自129n ~ 14316n各种荷

载下的对应竖向固有频率自

2.1hz ~ 4.8hz。可供减振工程中消极减振和积极减振应用。

安装形式分为三种：

1、zt型上下不固定，可任意移动调节重心。2、ztb型可上部固定。3、ztg型上下均可固定，

以适应各种安装需要。使用说明：

1、消极减振是指防止或减少外界振动对减振体系的振动影响。

2、积极减振是指防止或减少被支承体系列的振动对外界的振动影响。

3、减振器的选用必须经过减振动力计算。决不能单凭经验从事，以免引起共振造成损失。

4、工作温度：-40 ~ 100 。不适宜用于有腐蚀有介质的环境。

5、在预压荷载 p_1 到最大许可荷载范围内阻尼 $d=0.065$

6、选用减振器时，干扰频率 f 与减振器的竖向固有频率 f_0 的比即 $f/f_0 \geq 2.5$ 以保证有较好的隔振

效果。

7、每只减振器承受的竖向荷载，不得超过参数表中最大许可荷载 p_3 ，一般取 p_2 。安装时减振

器变形量如不相等，可移动减振器位置使变形量相等。

8、减振器外形尺寸见外形图表

9、减振器可安置在浅基础、地坪、楼面、屋面等。减振器是否要固定视具体情况而定。

否要固定视具体情况而定。

10、一般情况下减振与支承结构不予固定，当扰力较大或有特殊要求时可采用ztb型或ztg型。

11、本系列产品在使用时其压缩变形不得超过最大变位线。当超过时，可增加减振器数量。

选用方法：

1、确定减振体系部重量 $w(n)$ ，包括设备、基座的重量。

2、确定干扰频率 $f=n/60(\text{hz})$ ，(n—设备每分钟转速)。

3、试定减振器数量s(最少四只)。

4、计算每只减振器荷载 $p=w / s(n)$ 。

5、由减振器特性图查出适宜的减振器型号和相应的压缩量 f 及竖向频率 f 。

6、当需计算竖向刚度时，图1进行计算。

7、减振设计必须满足：

(1)有一定的隔振效率， $t \geq 80\%$ 即频率比 f/f_0 。 2.5。

(2)减振体系的振动量(振幅或速度、加速度)小于许可值，一般情况下，振动速度 $v_{max} < 10\text{mm/s}$ 。

全部型号:ztg-50 ztg-100 ztg-150 ztg-200 ztg-250 ztg-300 ztg-350 ztg-400 ztg-450 ztg-500

最佳承重范围:50kg-500kg

关于运费店主提醒：

1.系统默认价格为江浙沪起步运费，邮资仅供参考，其他地区亦或超首重的请联系掌柜后

再拍。

2.选择平邮0.01元的都视为走物流且运费到付（物流需自提）

本产品的加工定制是否，品牌是国昌，型号是50kg，材质是铁，使用寿命是10年，消声频率是80（Hz），耐温特性是60-120（℃），降噪效果是好，外形尺寸是150（mm），适用领域是主要用于各种风机、管道、动力设备的吊装隔振降噪，也可用于精密仪器、仪表的吊装消极隔振。可有效抗压减