

DVA. 7种形状橡胶减震器 E+G

产品名称	DVA. 7种形状橡胶减震器 E+G
公司名称	长春市晨旭商贸有限责任公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 类型:橡皮减震器
公司地址	绿园区翔运街51号
联系电话	13664439719 18913980879

产品详情

耐温特性：见参数 ()

型号：dva.

品牌：e+g

外形尺寸：见参数 (mm)

降噪效果：见参数

适用领域：机械工业

材质：天然橡胶，硬度 55 ± 5 (邵氏a)，黑色

使用寿命：见参数

消声频率：见参数 (hz)

加工定制：是

底座

-dva：光滑的镀锌钢。 -dva-sst：aisi 304不锈钢。

减震体

天然橡胶，硬度 55 ± 5 (邵氏a)，黑色

标准型号

-dva.1：光滑的镀锌钢螺杆。-dva.1-sst：aisi 304不锈钢螺杆。-dva.2：光滑的镀锌钢螺杆和毂，螺纹盲孔。
-dva.2-sst：aisi 304不锈钢螺杆和毂，螺纹盲孔。-dva.3：光滑的镀锌钢毂，螺纹盲孔。-dva.3-sst：aisi
304不锈钢毂，螺纹盲孔。-dva.4：光滑的镀锌钢螺杆。-dva.4-sst：aisi 304不锈钢螺杆。-dva.5：光滑
的镀锌钢毂，螺纹盲孔。-dva.5-sst：aisi 304不锈钢毂，螺纹盲孔。-dva.6：光滑的镀锌钢螺杆。-dva.6-ss
t：aisi 304不锈钢螺杆。-dva.7：光滑的镀锌钢毂，螺纹盲孔。-dva.7-sst：aisi 304不锈钢毂，螺纹盲孔
。

可按要求提供的特殊型号

-天然橡胶，硬度 40 ± 5 （邵氏a）。-天然橡胶，硬度 70 ± 5 （邵氏a）。

特征及应用

伊莉莎冈特 (elesa+ganter) 的减震元件用于减少运动部件和振动体产生的振动、冲击和噪音。这些振动、冲击和噪音可以引起：-机器本身和/或邻近设备发生故障或者机械寿命缩短；-噪音；-对人体健康造成损害。

技术参数和选型指南

1) 所需基本数据：-干扰频率：机器运行产生的干扰振动的频率。通常等于发动机的转数（hz=转/分./60）；-施加至每个减震元件上的载荷[n]；-所需隔震度[%]；-给定载荷下减震元件的挠度值[mm]；-刚度[n/mm]，也就是使减震元件产生1.0mm的挠度所要施加的载荷。对于dva.6和dva.7，其非线性的刚度如图表所示。2) 如何选择减震元件：-根据查看隔震度的表格，找出干扰频率值同所需要的隔震度（在图表中每一隔震度对应一条线）的交点，来确定挠度[mm]；-用挠度除以施加在减震元件上的载荷，来得到所需要的减震元件的刚度；-比较所得到的刚度和表格中的刚度值，选择具有最接近（低于）所计算得到的刚度值的减震元件。3) 检验：-参考图表 (dva.6-dva.7)，根据载荷可得出所选减震元件的挠度；-在图表中找出干扰频率值同减震元件挠度的交点，获得所选减震元件的隔震度；-比较获得的隔震度和所需的隔震度数值。4) 示例：使用条件：-干扰频率=50hz（3000转/分）；-施加在每个减震元件上的载荷为120n；-需要90%的隔震度；-图表显示，在50hz干扰频率和90%隔震度条件下，得到的挠度为1.0 mm；-用得到的挠度除所施加的载荷得到所需要的刚度，即 $120/1.0=120\text{n/mm}$ ；-比较得到的刚度值（120n/mm）与表格中显示的数值；-对于类型dva.1，表格中数值显示应该使用的减震元件为dva.1-25-20-m6-18-55。

本产品的加工定制是否，类型是橡皮减震器