



V402 - MG

固有频率: (1)
15 - 22 Hz

描述

V402-MG阻尼器的结构为铸铁上盖、基座和一高强度的铝合金轴。

其弹性体为编织的不锈钢软垫；

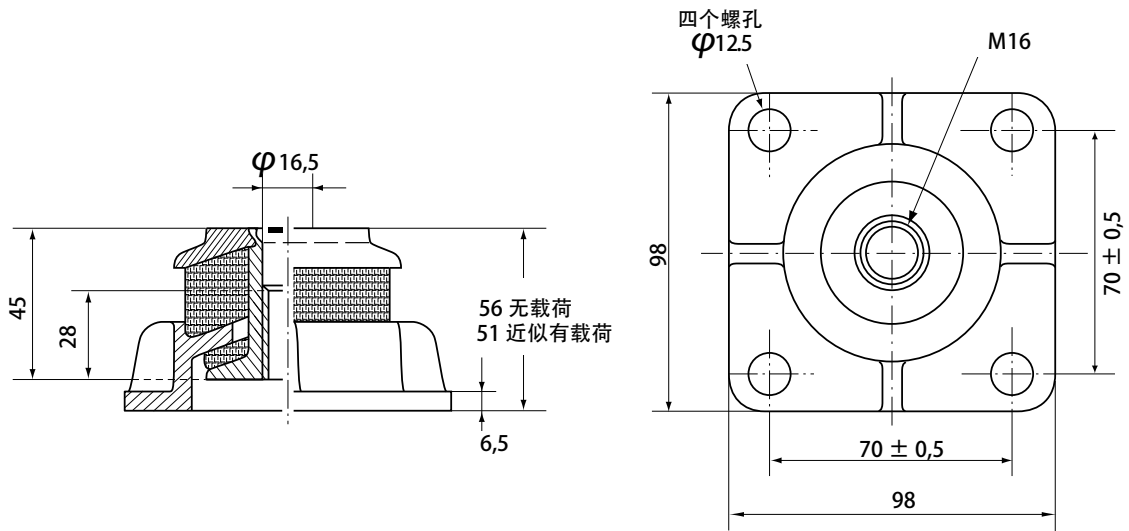
铸铁部分表面均已喷涂。

应用

此类金属阻尼器在所界定的荷载范围内的固有频率为15-22Hz，其主要设计为压力方向负载，但垫圈的存在使得它也可以承受较大的拉力负载；圆锥形的垫圈使得各个方向均有弹性。它可以用作悬挂固定的或甲板上的机床和旋转的机器（如转速在2500转以上的泵、引擎、发电机组）。

(1)最大/最小载荷下的固有频率见运行特征部分。

尺寸



运行特征

- 固有频率:
 - 轴向 } 15 - 22 Hz。
 - 径向 }
- 在悬挂的固有频率下所允许的最大激振为: $\pm 0.3\text{mm}$ 。
- 共振时放大系数为 <4 。
- 运行温度: -70C - 300C 。
- 重量: 约 0.75KG。

型号	静态载荷 (daN)	最大动力载荷 (daN) (压缩或牵引)
V402-MG	30 - 700	3500