



V1H751 V1H752

固有频率: (1)
15 - 25 Hz

描述

V1H751 和752 的结构为一压制的钢壳、基座和一个轻质铝轴。其弹性体为不锈钢丝线圈；钢质部分表面被喷涂。

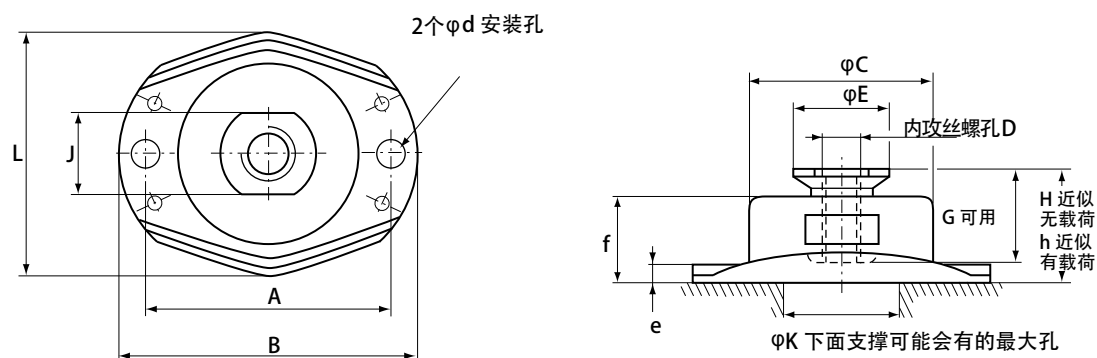
应用

在轴向的静态载荷下，V1H751和752的固有频率为15-25Hz；

-11和-12版本因径向垫圈而被加固，而且可以吸收适当的水平动力。所以这类底座可以用作船上设备、铁路/公路运输、建筑工程（引擎、泵、发电机组、管道工程）或需固定于地面的机器底座。

(1)最大/最小载荷下的固有频率见运行特征部分

尺寸



型号	A (mm)	B (mm)	φC (mm)	D	φE (mm)	G (mm)	H (mm)	J (mm)	φK (mm)	L (mm)	φd (mm)	e (mm)	f (mm)	h (mm)
V1H751	92*	110	69	M12	32	47	54	27	40	90	11*	5,5	40,5	50
V1H752	126	152	96	M20	41	51	60	36	60	124	15	7	45	56

2 mm孔径的椭圆孔

运行特征

- 固定频率：
 - 轴向
 - 径向 } 15 -25 Hz 取决于荷载。
- 在悬挂的固有频率下所允许的最大激振为：+/-0.4mm。
- 共振态的放大系数为：<4。
- 结构强度：对751，其相当于最大载荷在压载方向上连续5 g的加速度；对752则为连续10 g 的加速度。
- 运行温度： - 70°C - + 300°C。
- 重量： V1H751 : 0.75 kg
V1H752 : 1.6 kg。

型号	静态载荷 (daN)	最大动力 (daN)			上部的安装螺钉		
		压缩	牵引	径向	长度(mm)		扭矩 (N.m)
					最小	最大	
V1H751-01	70 - 250	900	900	300	25	45	18
V1H751-11	70 - 250	900	900	800			40
V1H751-02	150 - 500	2 000	1 800	650			18
V1H751-12	150 - 500	2 000	1 800	1 600			40
V1H752-01	300 - 1 000	4 000	3 000	1 000	35	50	50
V1H752-11	300 - 1 000	4 000	3 000	3 000			140