



“SANDWICH” MOUNTS

固有频率: (1)
5 - 13 Hz

产品描述

该底座由一层或者多层弹性橡胶体硫化在平行的金属平板上而成；
该底座有圆柱型和矩形两种；
该底座设计可以承受大的载荷；
该底座的机械性能由它的橡胶体硬度和它所包含的金属板的层数决定。

该底座可以支撑20到100bars的压缩。

该底座金属板通常经磷酸盐防腐处理。

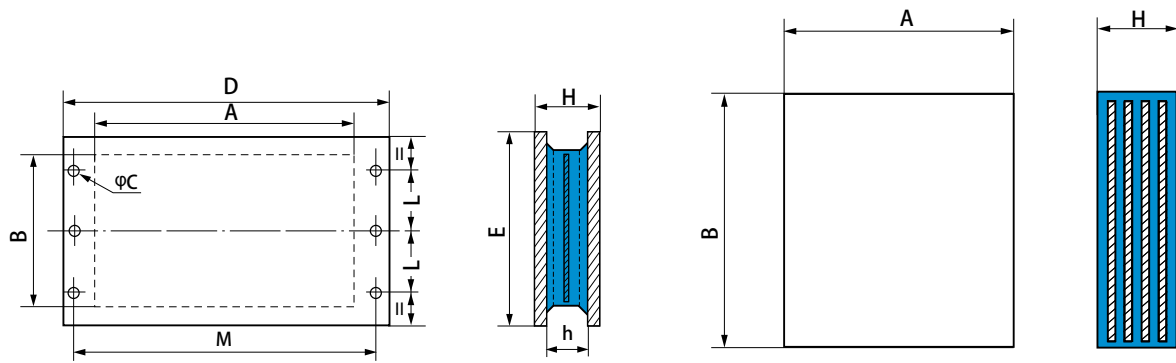
弹性体采用氯丁橡胶，具有很好的耐候性。

应用

该底座的设计具有以下基本特性：

- 体积小；
- 表面积大；
- 可以叠放；
- 底座支撑设备可以在各个方向自由移动；
- 高的轴向和径向刚度比；
- 非常高的轴向载荷。

(1) 最大或者最小载荷下的固有频率：参见运行参数。



示例图 A

示例图 B

有安装板的底座 (Fig.A)

产品型号 中间有金属板	产品型号 中间有金属板	A (mm)	B (mm)	D (mm)	E (mm)	H (mm)	h (mm)	Nr 孔 x φC (mm)	L (mm)	M (mm)	重量 (kg)
539608	539607	182	142	255	170	49	40	6 x 9	58	235	5
539612	539933	372	252	460	300	61	50	6 x 13	100	430	18
539613	-	702	252	805	300	61	50	6 x 17	95	765	35
-	539267	160	110	230	110	58	44	4 x 15	35	202	5
539821	-	283	140	380	140	76	60	6 x 18	50	340	9,5

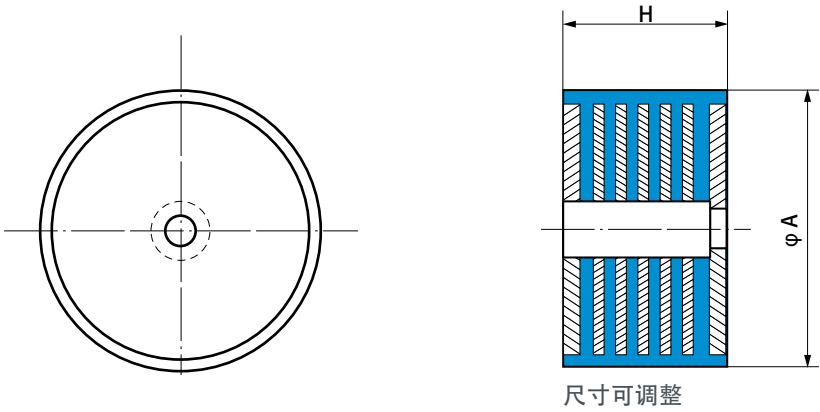
额定静载荷 (daN)	变形量 (mm)	产品型号	硬度
1000-4000	8	539821	50
1250-5000	7	539608	60
2500-10000	6	539607	45
6250-25000	3,5	539267	70
3750-15000	5	539607	60

额定静载荷 (daN)	变形量 (mm)	型号	硬度
5000-20000	6	539612	45
7500-30000	7	539612	60
11250-45000	5	539613	60
15000-60000	4	539933	60

有安装板的底座 (Fig.B)

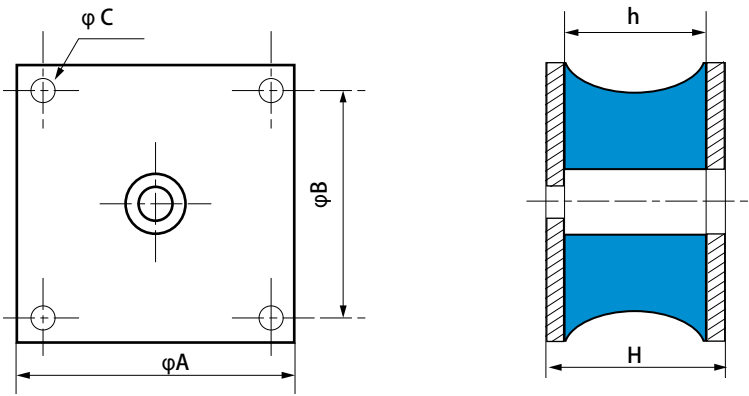
型 号	A (=D) (mm)	B (=E) (mm)	H (mm)	最大静载荷(daN)
539832	200	165	38	95 000
539823	220	220	270	150 000
539833	240	200	38	145 000
539992	250	250	140	200 000
539820	400	300	78	380 000
539835	405	255	61	310 000
539537	500	500	66,5	870 000
539890	510	410	82	700 000
539939	600	500	125	1 000 000
539520	650	650	152	1 500 000
539924	702	252	50	450 000
539903	800	250	190	480 000
539701	750	750	300	2 000 000
519821	200	190	60	115 000
519822	260	230	60	185 000
519823	280	180	60	143 000

圆柱形底座



型号	φ A (mm)	H (mm)	额定静载荷 (daN)
539904	115	54	1 500
544051	150	110	12 000
539796	200	94,5	18 000
539983	200	90	5 000
539539	275	275	5 000
539938	320	19	100 000
539937	350	105	110 000
539900	400	117	150 000
544078	600	167	300 000
544079	600	285	433 000
544080	860	300	650 000

方形底座



产品型号	A (mm)	h (mm)	B (mm)	H (mm)	φ C (mm)	剪切		压缩 (daN)
						(mm)	(daN)	
534646	150	62	120	70	12,5	20	200	1 500
534647	150	62	120	70	12,5	20	150	1 000
534455	232	74	190	86	16,5	25	500	2 000
534456	232	74	190	86	16,5	25	625	3 500
539898*	180	88	146	100	13	10	400	3 000
539917*	180	66	146	76	13	10	250	1 500
539940	300 x 480	318	430 x 219	350	18	70	4 500	13 000
539806	360 x 200	100	330 x 170	120	18	30	1 200	3 000
544051*	240 x 160	100	190 x 110	110	17	50	1 800	10 000