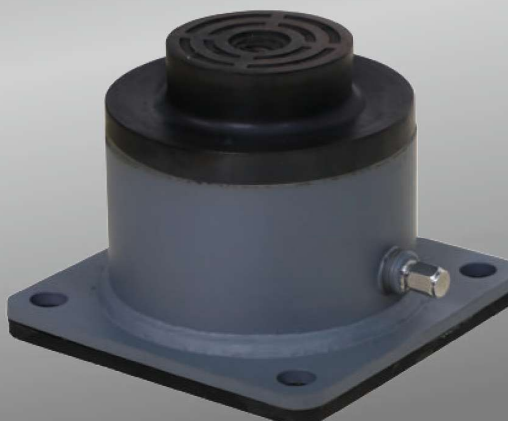


THJ 1

精密气浮式减振脚垫



产品特点

THJ1使用空气减振，能够以合理的结构在垂直和水平方向实现基本的减振性能。

THJ1系列可以为三坐标测量仪、风机、空压机、电动机/发电机组，高速冲床等提供低频率减振和冲击控制。

THJ1系列减振脚垫为低频减振器，它不但能减少干扰振动还能为机器做水平调节。

技术特点

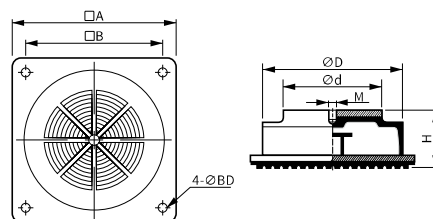
在减振的应用中，THJ1的充气部分可以大幅度降低7Hz以上的振动。THJ1的固有频率可以低至4Hz。

不充气的THJ1减振脚垫在垂直方向同样约有10Hz的固有频率，可以隔绝14Hz以上的振动。

垂直和水平方向的固有频率大约为1:1，可维持较高的水平方向稳定性。

在减少冲击的应用中，THJ1橡胶外壳为高压缩形变提供了支撑。

利用外在的垫片可以防止THJ1底部涨脱，以保持4.0Hz的自然频率。



主要规格及参数表 (标准品)

型号	外形 (mm)						载荷 (Kg)		固定螺栓 M
	A	B	H	Φd	ΦD	BD	Min	Max	
THJ-1-30	76	60	73	26	72.5	7	10	50	M10
THJ-1-50	100	76	75	30	73	11	10	50	M10
THJ-1-100	145	105	100	50	106	14	50	100	M12
THJ-1-200	145	105	100	60	106	14	100	200	M12
THJ-1-400	175	135	100	92	137	14	200	400	M12
THJ-1-700	205	165	102	110	165	14	400	700	M16
THJ-1-900	230	190	102	136	191	14	700	900	M16
THJ-1-1200	255	217	105	149	216	18	700	1200	M16
THJ-1-1600	315	265	105	190	270	18	1000	1600	M16
THJ-1-2000	360	305	105	260	320	18	1400	2000	M16
THJ-1-2800	440	385	110	300	403	18	2000	2800	M18
THJ-1-3500	470	410	110	330	422	18	2000	3500	M20