

## THA2系列主动减振器



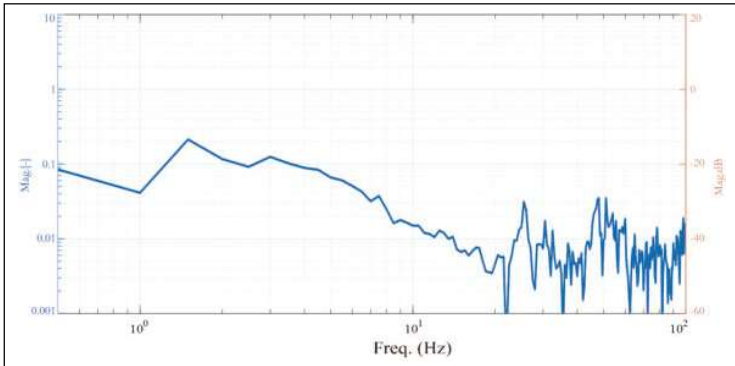
### 产品特性

- THA2系列气浮式主动减振，针对扫描电镜、透射电镜、扫描隧道显微镜等超精密设备而研发
- 采用三思高端型气浮减振器进行基础隔振，即使在安装现场环境有不规律的冲击振动时，也能确保持续的振动稳定性
- 三思自研的THA主动减振系统，实现6自由度主动减振。前馈控制技术与反馈控制相结合，在低频范围提供出色的隔振效果
- 可选电控自动调平系统或机械调平系统，自动调整水平，一键启动减振

### 产品应用

显微镜、光学设备、检测设备、静态设备或微动设备

### 传递率



### 应用案例



### 规格参数

型号	THA2-1000	THA2-1000A	THA2-1000-4-J3	其他
尺寸 (mm)	1100*900*221	1100*900*221	分体式	定制
负载能力(kg)	1-1600	1-1600	300-1800	定制
产品重量(kg)	350	350	26/Unit	按实际
调平方式	机械调平	电控调平	机械调平/电控调平	
减振范围	1-1000Hz			
控制自由度	3轴6自由度			
执行器	音圈电机			
最大推力	垂向: 40N, 水平向: 20N(或按需定制)			
减振性能	50%-80%@1Hz, 90%@2Hz, 99%@10Hz			
稳定时间	0.3s			
电源	AC220V/50Hz			