

桌上型隔振台安置在平台或实验台上使用。  
设计紧凑, 适用于搭载小型光学系统或显微镜等。



应用例

- 光学显微镜
- 形状测定仪
- 硬度计, 真圆度仪
- 测速仪
- 分析天平

● 薄型设计 (可手提搬运)

经济实惠, 重量轻, 安装使用方便。

● 采用特殊材料 (高减振上板)

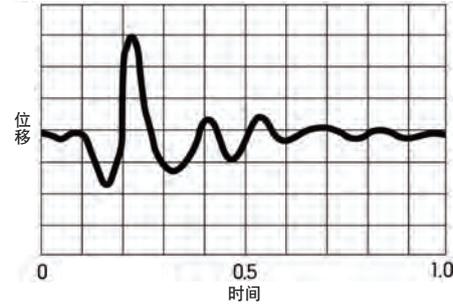
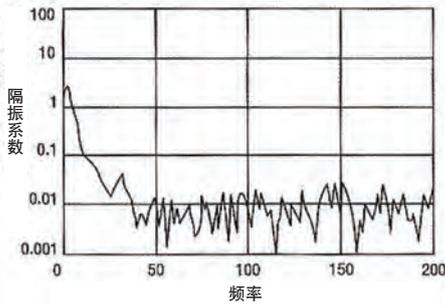
采用特殊材料层压结构, 减振特性好。(选购件) 可提供蜂窝型上面板, 它虽然厚, 但可承接加工指定规格的螺孔。

● 自动调平机构 (三点支撑调平机构)

三点支撑调平机构, 方便进行精密实验。

注意

- ▶ 为了充分发挥其隔振功能, 请一定选用牢固的台架。
- ▶ 如果过分偏载, 或重心位置太高, 也许不能正常隔振。
- ▶ 请参考[选择空气弹簧隔振台型号客户问询单], 确认用途, 载荷等不事项。▶ [参阅网页](#) 目录编号 W6002



通用技术指标

型号		OSDVIT-45A(25H)	OSDVIT-56A(25H)	OSDVIT-86A(25H)
固有频率		2.5Hz~0.3Hz		
隔振方法		膜片空气弹簧		
阻尼方法		节流孔		
调平方法		3点自动水平调节阀控制		
上板材料		不锈钢板贴面 / 蜂窝平台 25t		
最大承载能力		150kg	150kg	150kg
自重		50kg	65kg	80kg
外形尺寸 (mm)	不锈钢台面	(W) 432 × (D) 532 × (H) 84	(W) 532 × (D) 632 × (H) 84	(W) 832 × (D) 632 × (H) 84
	蜂窝平台 25t	(W) 430 × (D) 530 × (H) 110	(W) 530 × (D) 630 × (H) 110	(W) 830 × (D) 630 × (H) 110
所需气体压力		4kg/cm <sup>2</sup>		
附件		空气调节器及滤清器4φ 尼龙管6mm, 管接头 (R 1/4"※ 4φ)		
选购件		专用空气压缩机		

※可承接定制非标尺寸的隔振台

型号	W × D (mm)	H (mm)	最大承载能力 (kg)	自重 (kg)
OSDVIT-45A(25H)	432×532	86	150	50
OSDVIT-56A(25H)	532×632	86	150	65
OSDVIT-86A(25H)	832×632	86	150	80

应用系统

光学元件·薄膜产品

镜架

底座

手动平台

驱动装置

自动平台

光源

目录

介绍

防振系统 / 光学平台

暗室

光具座

支柱

连接板

底板

工具