



符合RoHS

NEW

NBK®

AIRSPRING INSULATOR

No.E-9928

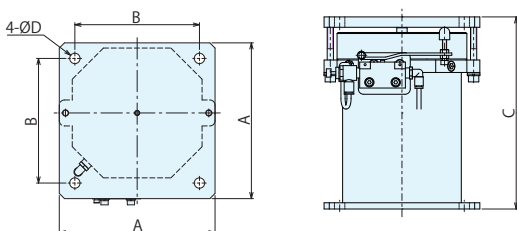
高性能空气防振座 AMG

■特点

- 高阻尼机构可迅速衰减摆动
- 特殊水平机构可发挥优异的隔振性能
- 全系列采用统一高度
- 自动调平功能可对应偏载状态
- 可用于无尘室（集中排气：选项）
- 附带防止过度上浮机构

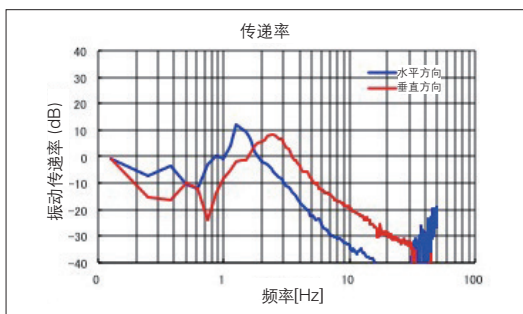
■用途

- 电子显微镜用（扫描式、透射式显微镜）
- 半导体制造装置、检查装置（步进式曝光机、FIB装置）
- 化学分析设备（薄膜硬度计、核磁共振仪）
- 各种精密检查及测量仪、平台

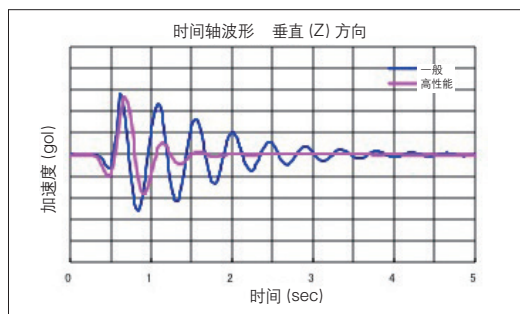


■性能

◆振动传递率(AMG100装置：装载500kg时)
水平1.5Hz 垂直2.5Hz



◆振动波形(AMG100装置：装载500kg时)
一般：约4sec→高性能：约1.5sec

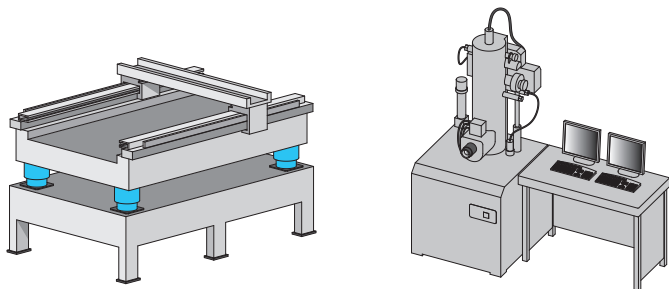


■规格

使用压力范围：0.1~0.4 (MPa) / 固有振动数：水平1.5Hz 垂直2.5Hz 以下

订单号	型号	A	B	C	D	产品重量1个 (4个)		容许负荷 (4个防振座)	
						kg	kg	kg	N
116411	AMG070	125	90	185	φ10	3.5 (14.0)	~ 420	~ 4116	
116412	AMG100	150	120		φ10	5.2 (20.8)	~ 730	~ 7154	
116413	AMG200	200	160		φ10	8.3 (33.2)	~1300	~12740	
116414	AMG500	250	200		φ14	16.6 (66.4)	~3000	~29400	
116415	AMG800	320	250		φ18	28.1(112.4)	~4700	~46060	

使用例



基准台面

辅助台面

精密平口钳

夹具单元

夹持工装零部件

定位元件

装入式零件

隔振及防振

千斤顶

平台、测量仪

平台、测量仪

机工虎钳

索引