

# 电磁式振动试验机 振动台 电磁振动 金鼎科技

产品名称	电磁式振动试验机 振动台 电磁振动 金鼎科技
公司名称	深圳市宝安区沙井盛士威试验设备经营部
价格	4500.00/台
规格参数	金鼎赛斯:50KN JD-16T:100G 湖南省益阳市:5000HZ
公司地址	深圳市宝安区沙井街道后亭社区东边坑65号一楼101
联系电话	86-0755-29466500 18823302382

## 产品详情

电磁式振动试验机 [振动台 电磁振动](#) 金鼎科技

产品简介：金鼎科技JDSS系列电磁式震动试验机在实验室条件下模拟振动环境，测试各种振动试验应用领域中的冲击强度和可靠性。在实验室借助振动试验机可以模拟再现正弦、随机、谐振搜寻与驻留、典型冲击和道路仿真等模式。

产品用途：金鼎科技JDSS系列高频震动试验台

适用于电子元器件、电池部件、电缆组件、机电产品、汽车零部件、仪器仪表、电子玩具、医药及食品包装...等行业实验室及生产线上对样品进行低频振动试验。如品质鉴定试验，可靠性鉴定试验，耐久试验，振动模态分析，材料特性试验，疲劳试验，振动防治改善等。模拟产品在制造、组装、运输及使用过程中所遭受的振动环境，以评定其结构的耐振性、可靠性和完好性。

产品参数：电磁式振动试验机：金鼎科技JDSS系列JD-5T

箱包振动冲击试验台 三箱式温度冲击试验台 电动式高频振动试验台性能参数：

- 1、规格型号：JD-5T
- 2、频率范围：1HZ ~ 5000HZ

- 3、精密度：频率可显示到0.01Hz,精密度0.1Hz
- 4、振幅（可调范围mmp-p）：0 ~ 120mm
- 5、Zui大加速度：100g
- 6、工作台面尺寸：2000X2000(MM)
- 7、振动方向：垂直+水平
- 8、Zui在试验负载：500（kg）
- 9、调频功能：在频率范围内任一频率可调
- 10、扫频功能（0.01Hz）：(上频率/下频率/时间范围)可任意设定真正标准来回扫频
- 11、可程式功能（0.01Hz）：30段每段可任意设定(频率/时间)可循环
- 12、倍频功能（0.01Hz）：30段成倍数增加 低到高频 高到低频 低到高再到低频/可循环
- 13、对数功能（0.01Hz）： 下到上频 上到下频 下到上再到下频--3种模式对数/可循环
- 14、振动机功率（ASLI）：87.5KW
- 15、振动波形：正弦波
- 16、时间控制：任何时间可设(秒为单位)
- 17、电源电压（V）：380 ± 10%
- 18、机台尺寸约：L\*H\*W：4200 × 800 × 2200mm

JDSS系列电磁式震动试验机在经特殊设计满足长时间工作，加装耐振底座可实现垂直和水平方向振动。标准的台体安装了高效气囊隔振装置，使振动传播到建筑的振动降到最低，同时在大多数情况下不需要额外地基。

振动台、功率放大器和振动测控制系统组成了一套完整的振动试验系统，依相关的国家和国际标准（如：MIL-STD/DIN/ISO/ASTM/IEC/GB/GJB/JIS/BS等）为用户建立产品质量检验提供技术保障。

产品特点：金鼎科技JDSS系列JD-5T

坚强的悬挂系统与直线运动导向，承载力强，导向性能好，稳定性高；

中心负载气囊静刚度高大，动刚度小，承载力强，振幅变化时表现绝佳；

高效率D Class 功率转换，3-Sigma峰值电流提供最优化的功率消耗和最小的谐波失真；

快速自检诊断及连锁连锁保护，安全可靠度高；

气囊隔离减震装置使振动台无需专用基地，完美再现振动波形及减少振动传输；

提供水平及垂直扩展平台之不同运用；

控制器的选用搭配提供最简易操控

公司简介：

湖南金鼎科技生产振动试验台包括：300KG振动台、1吨振动台、2吨振动台、3吨振动台、5吨振动台、10吨振动台、16吨振动台、20吨、35吨振动台