

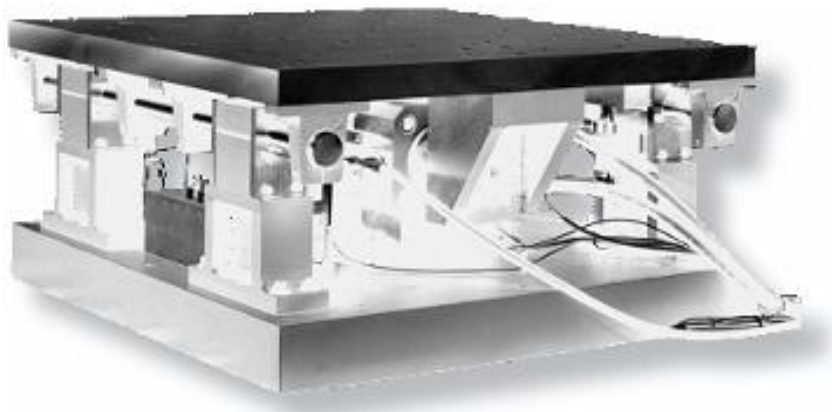
## 6000H 型水平振动试验系统

您需要进行水平方向的振动试验

吗？ 6000H 型水平振动试验系统是您最好的选择！无论您需要测试的是小型包装还是整个托盘， 6000H 均可满足需要。台面尺寸可选范围为 91 cm x 91 cm ~ 152 cm x 152 cm，最大行程为 15.2 cm，推力可达 28 KN，最大承载能力为 1,361 Kg。

系统配备了高强度的伺服液压作动器，可靠的液压动力源，以及 Lansmont 独树一帜的 TTV 振动控制器。6000H 还可与垂直系统

共用一套液压动力源及振动控制系统，用户无需重复购置这些组件。



### 6000H 型振动试验系统特点:

- 应用范围广，台面尺寸可根据用户要求定制，最大负载可达 1,361Kg
- 基于 Windows™ 的振动控制系统，可满足现行的各种振动试验要求
- 试验能力包括随机振动，正弦扫频振动，谐振搜索及驻留，重复冲击以及各种用户自定义的试验谱线，可直接导入现场采集的振动数据（Field-to-Lab®）
- 控制器集成液压源和伺服控制系统，无需额外控制仪器
- 可直接导入 SAVER™ 数据记录仪记录的数据并应用于 Field-to-Lab® 试验室模拟



### 振动试验的意义:

- 检验设计和生产缺陷
- 增加产品坚固性
- 降低包装成本
- 消除运输损害



西科创业有限公司  
West Technology Co. Ltd

中国地区总代理：北京西科创业机电设备有限责任公司

北京总部：右安门外大街 2 号迦南大厦 A 座 1901 室 100054 电话：010-63511718 传真：010-63511510



# Lansmont 6000H 型水平振动试验系统

## 技术指标表

外观	
台面尺寸	91cm×91cm~152cm×152cm
振动基座重量	680Kg 金属底板，直接安装于混凝土地面 3629Kg 振动机座
性能	
承载能力	1,361Kg
承载能力（增加 1-G 支撑选件）	不适用
行程（p-p）	15.2cm
频率范围	1~100Hz
作动器静态推力（3000 psi）	28KN
液压源	
电压	380 VAC
频率	50Hz
相位	三相
电流	21A~42A
HPS 电机功率	20 马力，标准
电源要求	
电压	220VAC
频率	50HZ
相位	单相
环境	
冷却水流量要求	22.7 升/分钟（15.5 °C）
压缩空气	不需要

### TTVII 振动控制器:

- 机柜型和桌面型两款供用户选择
- 强大的功能，基于 Windows™ 的软件
- 完全集成液压源和伺服控制系统
- 内置常规试验条件
- 可直接导入 SAVER™ 数据记录仪记录的数据，并应用于 Field-to-Lab® 试验室模拟



西科创业有限公司  
West Technology Co. Ltd



中国地区总代理：北京西科创业机电设备有限责任公司  
北京总部：右安门外大街 2 号迦南大厦 A 座 1901 室 100054 电话：010-63511718 传真：010-63511510