

测振仪

测振仪

型号: TV300

TV300测振仪采用压电式加速度传感器，把振动信号转换成电信号，通过对输入信号的处理分析，显示出振动的加速度、速度、位移值或频谱图；其技术性能符合国际标准ISO2954及我国国家标准GB/T13824中对于振动烈度测量仪和GB13823 3中正弦激励法振动标准的要求。应用于常规振动测量，尤其是旋转或往复式机械中的振动测量，它广泛地被应用于电力、石化、机械制造、冶金、车辆等领域。

功能特点:

- 具有三种显示方式：专用型、普通型、频谱型
- 具有强大存储功能：可存储100×100组测量结果（100个测点，每个测点存100组数据）及100幅频谱图（每个测点存一幅频谱图）
- 仪器能时时显示测量频谱图
- 仪器能根据设定的警界线绘制柱状图
- 简易故障诊断：当被测量值超过报警值时显示报警，仪器自动进入频谱分析状态，表示测量值超限
- 与微机连接，可分析测量数值（配合上位机软件）
- 显示器：320×200点阵液晶（带LED背光）
- 可选两种探头：高灵敏度探头（小信号值） 低灵敏度探头（大信号值）

基本配置

主机 1台, 传感器1个, 微型打印机1个, 磁性吸座1个, 充电器1个, 随机文件1套, 仪器箱 1个。

可选配置:

分析软件、RS232通讯电缆、TA230打印机、探针组件（含探针）

技术参数

测量范围	加速度	0.1~392m/s（峰值）
	速度	0.01~80cm/s（有效值）
	位移	0.001~18.1mm（峰~峰值）
频率范围	加速度	10Hz~200Hz 10Hz~ 500Hz 10Hz~1KHz 10Hz~10KHz
	速度	10Hz~1KHz
	位移	10Hz~500Hz
电源	锂电池	
外型尺寸	171×78.5×28(mm)	
重量	230g	



北京时代瑞资科技有限公司

电话: 010-67506261 (多线) 52487298 传真: 010-52283941

网址: www.hsain.com 邮箱: kf@hsain.com

主要产品: 红外测温仪, 硬度计, 超声波探伤仪, 测厚仪, 测振仪, 粗糙度仪, 温控数显仪, 红外热像仪