

手持式振动校准仪

型号：ZT-5501

特点：

- ◆ 内部集成了正弦信号发生器、功率放大器、电动激振器以及高稳定度的标准参考加速度计，采用了闭环控制，提供了高质量的振动参考源；
- ◆ 仪器具有体积小、重量轻、使用方便等特点；
- ◆ 可以方便、准确的对加速度计、速度计和位移计进行校验；
- ◆ 可进行在线系统现场校验，也可对传感器组成的测量系统进行检测，判断传感器以及整个测量系统是否工作正常。



主要技术指标

振动频率	159.2Hz ± 0.5%
振动幅值（有效值）	加速度：9.81m/s ²
	速度：9.81mm/s
	位移：9.81 μm
准确度	≤3%
失真度	≤3%
最大被测传感器重量	100 克
自动关机时间	约 50 秒（可手动关机）
工作温度	0 - 50℃
外形尺寸（mm）	Φ 52 × 160 (mm)
重 量（g）	500
传感器安装螺纹	M5
供电方式	9V 可充电电池