

# ZBL-P810基桩动测仪基桩动态测量仪

产品名称	ZBL-P810基桩动测仪基桩动态测量仪
公司名称	青岛方浩商贸有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:ZBL-P810 型号:ZBL-P810 , ZBL-P8100 , ZBL-P810A
公司地址	青岛市李沧区三清宫路26#楼1单元603
联系电话	13864877661 13465805583

## 产品详情

zbl-p810基桩动测仪

### 1.应用领域

反射波法检测基桩完整性，判定桩身缺陷的程度及位置。

### 2.依据标准

中华人民共和国建筑工业行业标准《基桩动测仪（jg/t 3055-1999）》

《基桩动态测量仪检定规程（jjg930—1998）》

《建筑基桩检测技术规范（jgj 106-2003）》

《公路工程基桩动测技术规程（jtg/t f81-01-2004）》

广东省标准《基桩反射波法检测规程（dbj 15-27-2000）》

深圳地区《基桩质量检测技术规程（sjg 09-99）》

### 3.性能特点

全新的小波分析处理，达国外先进水平；

自适应浮点放大，波形不失真；

一根桩可存储若干道信号；

现场自动实时对检测波形进行平滑、积分、滤波、指数或线性放大等处理；

可以对信号进行叠加平均，去除“噪声”信号，可随时查看叠加信号，剔除质量较差的信号；

双通道同时采集，每根桩测试多个方位时，可以提高工作效率；

文件按工程@桩分级管理，直观、方便，可以方便地查看、添加、删除工程或桩的测试数据；

可配接多种速度传感器和加速度传感器；

仪器操作简单，一切从实际工程检测的需要出发，易学易用，几分钟即可学会使用；

内置可充电锂电池，供电时间长（5小时以上），随时充电无“记忆”；

体积小、重量轻，携带方便；

p810采用标准的usb接口，支持移动存储；

p810使用u盘对仪器内部软件升级，方便、可靠，

windows平台下的分析软件功能全面，界面友好；打印设置灵活，可以打印预览并输出处理结果；可以随时调用帮助系统，指导操作，查看相关检测规程；可生成检测报告。

#### 4.技术参数

项 目		zbl-p810技术指标	项 目	zbl-p810技术指标	
工作模式		独立工作	系统噪声电压 (mv)	2	
控制模式		工业级专用工控系统	动态范围 (db)	184	
显示器		640 × 480高亮度、真彩色液晶显示器	放大器频带 (hz)	10hz ~ 10k	
存储方式		512mcf卡	最大存储长度	1024	
定点放大 (倍)		1、10、100三档可调	幅值非线性度	10%	
浮点放大 (倍)		256	时间示值误差	1%	
a/d分辨率 (位)		24位 (16位a/d + 8位浮点)	时间分辨力	5us	
采样时间间隔 (ms)		5 μs ~ 65535 μs连续可调	增益误差	1 db	
最大采样长度		16k	通道数	2	
触发方式		信号触发、外触发	两通道相位一致性	± 3 °	
操作方式		光电旋钮 + 快捷键	两通道幅值一致性	3%	
传输接口		标准usb，支持移动存储	通道间窜扰	1%	
供电方式		交流：220v ± 10%，直流：+ 12v	连续工作时间	>5小时	
传感器	加速度型 (mv/g)	3 100	整机重量	1.8kg (含内置电池)	
灵敏度	速度型(mv/cm · s -1)	3 300	整机体积	252mm × 185mm × 100mm	
传感器	加速度型	0.5~9000 hz	工作环境	温度	0 ~ +40
频率范围	速度型	35~1800 hz		湿度	空气湿度<90%

本产品的加工定制是否，品牌是ZBL-P810，型号是ZBL-P810，ZBL-P8100，ZBL-P810A，测量范围是10Hz ~ 10kHz，测量精度是1、10、100三档可调，尺寸是252mm&acute;185mm&acute;58mm（mm），重量是1.8（kg）