

# 跨孔透射法超声波检测仪 超声波桩基完整性检测仪

产品名称	跨孔透射法超声波检测仪 超声波桩基完整性检测仪
公司名称	武汉天宸伟业物探科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:天宸物探 型号:TS-S1206(B) 产地:武汉
公司地址	武汉市东湖新技术开发区流芳路52号凤凰产业园 (光谷芯中心) B区10栋
联系电话	13545388336

## 产品详情

TS-S1206(B)基桩超声波多管循测仪

### 主要用途

基桩超声波透射法完整性检测

混凝土裂缝深度检测

混凝土超声回弹综合法强度检测

地质勘察岩体纵波波速测试

隧道岩体松动圈检测

非金属材料动弹力学参数测试

### 产品特点

连续自动提升，多通道自动循测，可满足任意剖面自由组合

智能判读，首波声时、声幅判读更准确

剖面测试波形增益、延迟多点触控可调

专业向导式操作流程设计，步骤更优化，操作更简单，检测更高效

独有工学超薄设计，长时间工作更轻松

专有低功耗技术平台+内置高性能复充锂电池，满足超长待机时间

一体化自动计数提升装置，防水、抗震设计，连接更可靠

独有的一体化多功能接口，软件升级、数据导出、仪器充电更便捷

12.1真彩高亮触摸屏，亮度无极可调，数据、曲线清晰，适用任意工作环境

## 软件特点

提供数据合并功能，满足漏测和多管测试情况下的测试需求

完善的剖面波形浏览编辑功能

提供深度修正、管斜修正、跨距修正、缺陷操作、数据表修正等编辑功能

支持数字滤波、声时修正、频谱细化等多种分析功能

支持曲线图、波列图、数据表、灰度图等多种波形显示方式

输出报表格式、内容可灵活定制，满足不同工程需要

支持输出Word、Excel、BMP等多种格式

支持多种检测规范

## 符合规范

《建筑基桩检测技术规范JGJ 106-2014》

《公路工程基桩动测技术规程JTG/TF81-01-2004》

《铁路工程基桩检测技术规程TB 10218-2008》

《广东省标准建筑地基基础检测规范DBJ-15-60-2008》

《超声回弹综合法检测混凝土强度技术规程CECS02:2005》

《超声法检测混凝土缺陷技术规程CECS21:2000》

《铁路工程结构混凝土强度检测规程TB10426-2004》

## 性能参数：

## 型号

TS-S1206(B)

显示模式

12.1寸真彩高亮液晶屏，触摸控制

发射电压

500V/1000V可选

通道数

四个独立收发通道

动态范围

100dB

剖面数

一次提升测试6剖面

声时准确度

0.1%

存储容量

>16G (可扩展至128G)

声幅准确度

3%

计数方式

自动计数

系统噪声

< 50  $\mu$ v

数据传输

USB2.0

频带宽度

300Hz ~ 300kHz

采样间隔

0.05 μs ~ 65535 μs

工作温度

-20 ~ +55

记录长度

512/1024/2048点

体积

375 × 3000 × 90mm

语言功能

智能语言提示

重量

3.1kg

标准配置：

序号

配置名称

数量

备注

1

TS-S1206采集仪

1台

含连接电缆

2

深度计数器及连接电缆

1只

3

跨孔探头（径向换能器）

4只

50/70/100米任选

4

孔口滑轮

/

选配

平面探头及连接线

2只

50KHz