

# 混凝土超声波检测仪

## 型号 UFD-Q390

- 符合JJG声波检测仪国家计量检定规程
- 具有超声回弹综合法测强, 测缺, 测深, 测宽4大功能集于一体
- 自动判读首波声时, 波幅, 无需人工判读, 直接显示检测结果
- 可手动调整声时线, 数据校正检测结果更准确
- 测试过程中, 可任意回放, 覆盖, 删除已存测点波形
- 10"高亮触摸显示屏, 操作界面智能交互, 易学易用操作便捷
- 4cm轻薄机身, 重量轻携带方便
- 电脑专用分析软件功能强大, 数据分析处理, 打印报表轻松完成
- 适用于: 建设行业混凝土强度检测、内部缺陷检测、表面裂缝深度检测、裂缝宽度检测; 岩体, 混凝土非金属材料声学参数的测试等



应用



平面探头 (标配)



显微摄像头 (标配)



校验刻度板 (标配)



裂缝测深仪标尺 (标配)



手电筒 (标配)

### 技术参数

检测通道	双通道
深度测量范围	5~500mm
宽度测量范围	0.01~10mm
声时测量范围	0~4096000μs
幅度测读范围	0~170dB
采样间隔	0.025μs~2000μs多档可选
采样长度	512点~2048点多档可选
接收灵敏度	≤10μV
发射脉宽	0.1μs~100μs
发射电压	125V、250V、500V、1000V多档可选
触发方式	自动触发
存储器	内置16G存储器
数据输出	USB, WIFI
工作环境	-20~60°C
电源	可充电锂电池, 工作时间>8小时
尺寸(长x宽x高)	283x216x41mm
重量	1.8kg

### 标准配置

主机	1个
平面探头	2个
显微摄像头	1个
裂缝测深仪标尺	2个
校验刻度板	1个
手电筒	1个
探头线	2根
数据存储U盘	1个
电源适配器	1个