

# 原厂HT225W一体式数显语音回弹仪测混凝土抗压强度

产品名称	原厂HT225W一体式数显语音回弹仪测混凝土抗压强度
公司名称	郑州紫洋商贸有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:津维 型号:HT225-W
公司地址	郑州市金水区北环路6号9号楼11层130号
联系电话	18837125758

## 产品详情

ht225-w一体式数显回弹仪

### 说明

符合gb/t9138-1988标准和jjg817-93规程及jgj/t23-2011技术规程。ht225-w一体式数显回弹仪适合建筑公司，监理公司，质量监督现场抽测以及检测中心使用。现场自动评定结果，无需人工计算。

一体式数显回弹仪系天津市津维电子仪表有限公司研发的高新技术产品，数显回弹仪一体式结构技术方案系国内首创，打破了回弹仪市场传统的分体结构形式，开拓了回弹仪市场技术创新局面，引领了回弹仪市场的新潮流。由于该产品具有多项技术创新以及完全自主知识产权，因此获得国家省、部级多个奖项及证书：

- 国际知识产权局颁发2项实用新型专利证书，1项外观专利证书。 □
- 科技部科技型中小企业技术创新基金立项证书（证书号：10c26211200086） □
- 天津市科学技术委员会“科技计划项目”立项(编号：10zxcxgx08400) □
- 津市科委、发改委、财政局、知识产权局联合认定为“自主创新产品”

（编号为：tjzxcxcp101100）

## 特点

- 1) ht225-w一体式数显回弹仪依据《回弹仪检测混凝土抗压强度技术规程》(jgj/t23-2011)自主研发,拥有完全自主知识产权。
- 2)一体式设计国内首创,将回弹仪主机和回弹仪传感器有机的融合为一体,无须任何连接线,携带方便,故障率低。
- 3) ht225-w一体式数显回弹仪率先采用真彩色的液晶显示屏,176×220分辨率,全中文界面,操作方便。
- 4)独特的回弹值语音提示功能,无须观看屏幕即可知道回弹值,提高检测人员的检测效率。
- 5)回弹仪传感器采用非接触式金属反射光栅传感器,完全避免了采用电位器方式或其他接触式采样方式中容易发生的机械磨损、接触不良等缺陷,并有精度高,寿命长等特点,同时保留了机械指针标尺。
- 6) ht225-w一体式数显回弹仪可外接红外传输便携式打印机,现场即可生成检测报告。
- 7)大容量数据存储,最多可存储200个标准构件,一个标准构件最多可检测99个测区,完全满足实际检测工作的需要。
- 8)仪器内置全国统一曲线,并可增加地区或专用曲线,由用户随时更换,最多可存储20条测强曲线。
- 9) ht225-w一体式数显回弹仪构件及测区参数可现场录入,并自动计算构件结果。
- 10)异常值自动剔除功能,可由用户设定回弹值上、下限,并采用屏幕和语音提示。
- 11)采用usb通讯口,并虚拟成u盘方式,无须安装任何驱动,即可导出数据或更换专用测强曲线。
- 12) ht225-w一体式数显回弹仪具备实时时钟日历功能,可自动记录每个构件的检测日期及时间。
- 13)先进的低功耗电源管理功能,可设置屏幕背光、语音音量,自动休眠,并有自动关机功能,提高仪器的使用时间。

## 上位机软件操作界面

编辑测强曲线窗口 打印预览窗口 导出报告

工程信息录入窗口 计算构件下拉菜单 数据区右键功能

## 下位机界面

测强曲线 测区信息 传感器校正设备信息 仪器设置 构件信息

## 技术参数

- 1)数据处理规范：执行《回弹法检测混凝土抗压强度技术规程》（ jgj/t23-2011 ）
- 2)标称动能： 2.207j
- 3)弹击拉簧刚度： 785 n/m
- 4)弹击锤冲程： 75mm
- 5)钢砧率定回弹值：  $80 \pm 2$
- 6)采样示值一致性：  $\pm 0.5$ （数字化输出采样值与游标读数差值）
- 7)显示屏： 16位真彩色， 176 × 220分辨率， 5级背光调节
- 8)数据存储量： 200个标准构件(每一构件99个测区)， 20个专用测强曲线
- 9)电源: 3.7v 1500mah 可充电锂电池（限于ht225-w型）；
- 10)功耗：最大背光情况下 100ma（语音功能关闭）
- 11)通讯接口：usb2.0全速
- 12)重量： 1.1 kg

本产品的加工定制是否，品牌是津维，型号是HT225-W，测量范围是75mm，用途是法检测混凝土抗压强度