

# HT-A数显碳化深度检测仪

产品名称	HT-A数显碳化深度检测仪
公司名称	天津科安仪器科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天津市西青区中北镇凯苑路与凯安道交口西北侧燕宇花园13-3-602（注册地址）
联系电话	022-60383008 18920264562

## 产品详情

### 产品描述

HT-A数显碳化深度检测仪是测定碳化深度的产品，技术性能及主要参数符合《回弹法检测混凝土强度技术规程》(JGJ/T23-2011) 4.3节碳化深度值测量的规定。

### 产品特点

实时计算，测量结束自动规约计算测区平均值、构件平均值、值。小值。直观准确，一目了然。

自动测量数据，按下测针并移开即完成测量。支持测区重新测量。

大容量存储，可存储2万个构件。

加入低功耗设计，待机时间、自动关机时间可调节。

### HT-A数显碳化深度检测仪技术参数

测量量程: 0-20mm

测量精度: 0.25mm/0.5mm可选

存储测区数:30

存储构件数:2万

碳化深度值的测量方法

## 产品使用方法：

测量碳化深度值时，可用合适的工具在测区表面形成直径约为15mm的孔洞，其深度略大于混凝土的碳化深度，然后除去孔洞中的粉末和碎屑，不得用水擦洗。并立即用浓度为1%酚酞酒精溶液洒在孔洞内壁的边缘处，当已碳化与未碳化界线清楚时，再用碳化深度测量仪测量已碳化与未碳化混凝土交界面到混凝土表面的垂直距离多次，该距离即为混凝土的碳化深度值，每次测读至0.5mm。

## 产品校准：

尾盖的封闭端是用于校准该仪器读数的校准块，校准方法如下

- 1、将仪器底座平放于校准块的平面上，刻度尺上的指针应指向读数"0"
- 2、按动校准块的圆弧端，将校准块背面转到上面，将仪器底座平放于校准块的上台阶平面，指针顶住下台阶平面，此时刻度尺上的指针应指向读数"8"。
- 3、当不符合上述1或2条件时，应送检定单位检定合格后方可使用。