

ZT702钢筋扫描仪（带扫描小车）钢筋保护层测定仪

产品名称	ZT702钢筋扫描仪（带扫描小车） 钢筋保护层测定仪
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

ZT702钢筋扫描仪（带扫描小车）产品功能

测量混凝土保护层厚度（保护层厚度可标定）

定位钢筋位置

估测钢筋直径

测试钢筋间距、显示钢筋网格分布图（平面图和剖面图）

ZT702钢筋扫描仪（带扫描小车）依据标准

《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015

《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T50784-2013

《混凝土中钢筋检测技术规程》JGJ/T152-2019

《建筑结构检测技术标准》GB/T50344-2004

《电磁感应法检测钢筋保护层厚度和钢筋直径技术规程》DB11/T365-2016

《钢筋保护层厚度测量仪、楼板厚度测量仪计量校准规范》JF1224-2009

仪器构成

主机、探头、连接线、扫描小车、软件光盘等。

技术指标

钢筋间距误差 $\pm 2\text{mm}$ 、可显示钢筋网格分布图（平面图和剖面图）

保护层厚度测量（标称）范围

第一量程（标称）范围 6mm ~ 90 mm;

第二量程（标称）范围 7mm ~ 200mm;

保护层厚度标定范围 0 ~ $\pm 10\text{mm}$

钢筋直径测量（标称）范围 6 ~ 50mm;

钢筋保护层厚度测量值最大允许误差

最大允许误差（mm） 第一量程（标称）范围（mm） 第二量程（标称）范围（mm）

± 1 6-59
7-79

± 2 60-69
80-119

± 4 70-90
120-200

钢筋直径测量值最大允许误差范围 ± 1 档;

工作环境

工作温度 -10 ~ +50

相对湿度 90%RH

其它要求

空气中不含有腐蚀性气体;

无强电磁干扰;

不应有较大的震动和冲击;

液晶屏避免阳光直射

电源：内置可充电锂电池，供电时间可达50小时

主机体积：220mm × 162mm × 91mm

