

ZXL-180S钢筋扫描仪

产品名称	ZXL-180S钢筋扫描仪
公司名称	沧州兴业试验仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:沧州兴业 型号:ZXL-180S 种类:钢筋弯曲机
公司地址	河北 沧州市运河区 经济技术开发区新华路89号
联系电话	0317-5103360 18031700351

产品详情

zxl-180s钢筋扫描仪用途：采用电磁感应法检测：混凝土结构或构件中钢筋位置、保护层厚度及钢筋直径或探测钢筋数量、走向及分布；还可以对非磁性和非导电介质中的磁性体及导体进行探测，如墙体内部的电缆、水暖管道的检测。钢筋扫描仪的概述：zxl-180s型钢筋保护层厚度检测仪可用于现有钢筋混凝土工程及新建钢筋混凝土结构施工质量的检测：确定钢筋的位置、布筋情况，已知直径检测混凝土保护层厚度，未知直径同时检测钢筋直径和混凝土保护层厚度，路径扫描功能。此外，也可对非磁性和非导电介质中的磁性体及导体的位置进行检测，如墙体内部的电缆、水暖管道等。该仪器是一种具有自动检测、数据存储和输出功能的智能型无损检测设备。钢筋扫描仪组成仪器主要由主机、钢筋检测探头、扫描小车等组成钢筋扫描仪产品特点：专业设计 快速准确定位钢筋位置。仪器采用高速硬件平台，可快速准确定位钢筋位置 自动标示钢筋位置。探头扫描到钢筋后，会自动发出红光标示线，方便用户直接在混凝土表面标记 自动准确检测保护层厚度。仪器自动进行量程切换，对钢筋保护层厚度进行准确测量 自动检测环境温度和记录测试时间 现场实时显示测量信息。测试结果直接显示在屏幕上，用户一目了然 无边界网格扫描和剖面扫描模式。自动测量钢筋的间距，实时显示钢筋分布图和保护层厚度 检测数据自动存储 现场数据分析功能。现场提供统计分析结果，便于及时指导施工作业 现场数据管理功能。用户可方便地进行数据查看、复测、存储、删除和分析 功能强大的专业windows数据分析处理软件。所有检测数据可通过usb同步方式上传至pc机中。用户可对检测数据进行统计分析，生成word、excel报表，并打印输出人机交互 触摸屏操作，简便快捷 测试全过程语音和文字提示，人机交互界面极其友好 仪器内建各种帮助文档和演示视频，方便用户熟练仪器操作钢筋扫描仪海量存储 2gb容量的sd卡可以存储大于100,000个测量文件节能低碳 采用高效、节能的可充电式锂电池供电 功耗低钢筋扫描仪主要技术参数：硬件平台： arm9嵌入式硬件平台，wince5.0操作系统，真彩色tft 显示屏，带触摸屏可探测保护层厚度范围：第一量程：6mm~90mm 第二量程：6mm~200mm保护层厚度示值最大误差：

最大误差 (mm)	第一量程 (mm)	第二量程 (mm)
±1	6~59	6~79
±2	60~69	80~119
±3	70~90	120~200

直径测量范围：f6mm ~ f50mm钢筋直径示值最大误差：±1档仪器供电：可充电式锂电池工作时间：28
小时工作温度：-10 ~ +50 工作湿度：90%rh电磁环境要求：无强交变电磁场

本产品的品牌是沧州兴业，型号是ZXL-180S，种类是钢筋弯曲机