

SDT530超声波探伤仪 穿透涂层测厚仪

产品名称	SDT530超声波探伤仪 穿透涂层测厚仪
公司名称	河北沧辰科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省沧州市运河区泰大国际家居博览中心2#楼20层2018室
联系电话	17831370067

产品详情

一、功能用途：

应用于电镀层，油漆层，防火层，防腐层，搪瓷层，铝瓦，铜瓦，巴氏合金瓦，磷化层，纸张的厚度测量，也可用于船体油漆及水下结构的附着物的厚度测量。广泛地应用在制造业、金属加工业、化工业、商检等检测领域。

二、技术参数：

测量范围	(0 ~ 1250) μm (F1、N1测头)，F10测头可达10mm
探头选择	F1 N1 F10 多种测头可选择
分辨率	0.1 μm (F1、N1测头)
示值精度	$\pm 3\%H+1$) μm ; H为被测涂层厚度
显示方法	128*64点阵液晶LCD
存储容量	可存储5组（每组100个测量值）测量数据
单位制	公制（ μm ）、英制（mil），可自由转换
工作电压	3V（2节5号碱性电池）
持续工作时间	大于200小时（不开背光时）
通讯功能	USB通讯接口，可与PC机连接、通讯
外形尺寸	125mm × 67mm × 31 mm
整机重量	340g

三、功能特点：

*自动识别探头

*有多种测头类型可供选择，通过选择相应的测头，既可测量磁性金属基体上非磁性覆盖层的厚度，又可测量非磁性金属基体上非导电覆盖层的厚度；

- *可选择使用多种测头(F1、 N1、 F10)；
- *两种测量方式：连续测量方式（CONTINUE）和单次测量方式（SINGLE）；
- *两种工作方式：直接方式(DIRECT)和成组方式(A-B)；
- *测头接触部件镀硬铬或为红宝石，经久耐用；
- *可设定上下限值，测量结果大于等于上下限数值时，仪器会发出相应声音或闪烁灯提示。
- *通过屏显或蜂鸣声对错误进行提示
- *具有测头零点校准、一点校准、两点校准功能, 并可用基本校准法对测头的系统误差进行修正；
- *可选择配备微机软件，具有传输测量结果、测值存储管理、测值统计分析、打印测值报告等丰富功能；
- *采用铝制外壳，小巧便携
 坚实耐用，适用于恶劣的操作环境，具有较强的抗振动、冲击和抗电磁干扰；

四、配置表：

主机	1台	标准配置
F1 测头	1个	
校准片	5片	
铁基基片	1片	
电池	2节	
说明书	1本	
保修卡 合格证	1张	
螺丝刀	1把	
数据软件（赠送）	1套	
专用仪器箱	1个	
N1 测头		
F10 测头		
非铁基基片		
校准片		