

【促销】MT200超声波测厚仪，金属测厚仪，测厚仪

产品名称	【促销】MT200超声波测厚仪，金属测厚仪，测厚仪
公司名称	天津市金孚伦科技有限公司
价格	4800.00/套
规格参数	类型:超声波测厚仪 品牌:JFL 型号:MT200
公司地址	中国 天津市 天津市南开区鞍山西道时代广场B座302
联系电话	86 022 27497979 13612191700

产品详情

类型	超声波测厚仪	品牌	JFL
型号	MT200	测量范围	0.75 ~ 300 (mm)
显示方式	高亮中文点阵液晶显示	电源电压	3 (V)
外形尺寸	132 X 76.2 (mm)		

本仪器是智能型超声波测厚仪，采用最新的高性能、低功耗微处理器技术，基于超声波测量原理，可以测量金属及其它多种材料的厚度，并可以对材料的声速进行测量。可以对生产设备中各种管道和压力容器进行监测，监测它们在使用过程中受腐蚀后的减薄程度，也可以对各种板材和各种加工零件作精确测量。本仪器可广泛应用于石油、化工、冶金、造船、航空、航天等各个领域。

在使用本仪器前，请仔细阅读本使用手册，以便了解仪器的功能，掌握仪器的使用方法。

1.1技术参数

显示方法：128 × 64中文点阵液晶显示，高亮度el背光；

测量范围：0.75 ~ 300mm（钢中），公制与英制可选择；

声速范围：1000~9999m/s；

分辨率：0.1/0.01mm（可选）

示值精度：±（0.5%h+0.04）mmh为被测物实际厚度

测量周期：单点测量时4次/秒、扫描模式10次/秒；

存储容量：可存储20组（每组最多99个测量值）厚度测量数据

报警功能：可设置限界，对限界外的测量值能自动蜂鸣报警

工作电压：3v（2节aa尺寸碱性电池串联）

持续工作时间：约100小时（不开背光时）

通讯接口标准：rs232，可与微型打印机或pc连接

外壳：挤压铝制外壳，美观、便携，坚实耐用、抗干扰

外形尺寸：132x76.2mm

整机重量：345g

主要功能

适合测量金属(如钢、铸铁、铝、铜等)、塑料、陶瓷、玻璃、玻璃纤维及其他任何超声波的良导体的厚度；

可配备多种不同频率、不同晶片尺寸的探头使用；

具有探头零点校准、两点校准功能,可对系统误差进行自动修正；

已知厚度可以反测声速，以提高测量精度；

具有单点测厚和扫描测厚两种测厚工作模式；

可预先设置厚度值上、下限，超出范围自动报警；

具有耦合状态提示功能；

有el背光显示，方便在光线昏暗环境中使用；

有剩余电量指示功能，可实时显示电池剩余电量；

具有自动休眠、自动关机等节电功能；

带有rs232接口，可以方便、快捷地与pc机进行数据交换和参数设定。可以连接到微型打印机（厂家指定型号）打印测量报告。

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；

密封的金属外壳，小巧、便携、可靠性高，适用于恶劣的操作环境，抗振动、冲击和电磁干扰；

1.5工作条件

环境温度：操作温度 - 20 ~ + 50 ；存储温度：-30 ~ + 70

相对湿度 90% ；

周围环境无强烈振动、无强烈磁场、无腐蚀性介质及严重粉尘。

	序号	名称	数量	备注
标准配置	1	主机	1台	
	2	标准探头 (5mhz)	1只	
	3	耦合剂	1瓶	
	4	abs仪器箱	1只	
	5	随机资料	1份	
	6	电池仓工具	1把	
	7	aa(5号)尺寸碱性电池	2只	
	8			