

TT210数字式涂层测厚仪，涂层测厚仪，测厚仪

产品名称	TT210数字式涂层测厚仪，涂层测厚仪，测厚仪
公司名称	金华市迈科仪器设备经营部
价格	.00/个
规格参数	类型:涂层测厚仪 品牌:BINGYANG 型号:TT210
公司地址	中国 浙江 金华市 丹溪路1113号申华大厦A座903室
联系电话	86-057982275800/82275228 15988555258

产品详情

类型	涂层测厚仪	品牌	BINGYANG
型号	TT210	测量范围	0-1250 (mm)
显示方式	LCD	电源电压	详见说明 (V)
外形尺寸	110mm × 50 mm × 23 mm (mm)		

产品说明

本仪器是磁性、涡流一体的便携式覆层测厚仪，它能快速、无损伤、精密地进行涂、镀层厚度的测量。既可用于实验室，也可用于工程现场。本仪器能广泛地应用在制造业、金属加工业、化工业、商检等检测领域。是材料专业必备的仪器。

适应范围

本仪器采用了磁性和涡流两种测厚方法，可无损地测量磁性金属基体(如钢、铁、合金和硬磁性钢等)上非磁性覆盖层的厚度(如锌、铝、铬、铜、橡胶、油漆等)及非磁性金属基体(如铜、铝、锌、锡等)上非导电覆盖层的厚度(如橡胶、油漆、塑料、阳极氧化膜等)。

功能特点

- 采用了磁性和涡流两种测厚方法，即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；
- 具有两种测量方式：连续测量方式(continue)和单次测量方式(single)；
- 具有两种工作方式：直接方式(direct)和成组方式(appl)；
- 设有五个统计量：平均值(mean)、最大值(max)、最小值(min)、测试次数(no.)、标准偏差(s.dev)；
- 可采用两种方法对仪器进行校准,并可用基本校准法对测头的系统误差进行修正；
- 具有存贮功能：可存贮500个测量值；
- 具有删除功能：对测量中出现的单个可疑数据进行删除，也可删除存贮区内的所有数据，以便进行新的测量；
- 可设置限界：对限界外的测量值能自动报警；并可用直方图对一批测量值进行分析；
- 具有打印功能：可打印测量值、统计值、限界、直方图；

- 具有与pc机通讯的功能：可将测量值、统计值传输至pc机，以便对数据进行进一步处理；
- 具有电源欠压指示功能； · 操作过程有蜂鸣声提示； · 具有错误提示功能，通过屏显或蜂鸣声进行错误提示
- 设有两种关机方式：手动关机方式和自动关机方式。

技术参数

测头类型		f	n
工作原理		磁感应	涡流
测量范围(μm)		0 ~ 1250	0 ~ 1250其中：铜上镀铬(0 ~ 40)
低限分辨力(μm)		0.1	0.1
示值 误差	一点校准(um)	± (3%h+1)	± (3%h+1.5)
	二点校准(μm)	± [(1 ~ 3)%h+1]	± [(1 ~ 3)%h+1.5]
测试 条件	最小曲率半径(mm)	凸 1.5	凸 3
	最小面积的直径(mm)	7	5
	基体临界厚度(mm)	0.5	0.3

基本配置

tt210主机	1台
标准片	5片
基体	2块
aaa型1.5v(7号)干电池	2节
仪器包	1个
产品包装箱	1个
使用说明书	1本
可选件	
ta220s打印机	1台
通讯电缆	1条
通讯软件	1个

使用环境温度	0 ~ 40
湿度	20%rh ~ 90%rh无强磁场环境
电源：	二节aaa型1.5v(7号)干电池
外型尺寸和重量：	外形尺寸110mm × 50 mm × 23 mm重量：约100g