DR280涂层测厚仪

产品名称	DR280涂层测厚仪
公司名称	深圳市伟创杰检测仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区民治街道梅坂大道民乐工业园A栋
联系电话	86-075583727261/83727567 13823278597

产品详情

产品名称：dr280涂层测厚仪 两用测厚仪 镀锌测厚仪 油漆测厚仪

产品说明 dr280涂层测厚仪是一款两用测厚仪，专业测量金属材料表面涂镀层覆盖层物体厚度的专业无损检测仪器。它根据金属基体不同使用以下不同的测量方法。

a、 磁性测厚方法，可无损地测量磁性金属基体（如：钢、铁）上非磁性覆层的厚度（如：镀锌、铬、铟、珐琅、橡胶、粉末、油漆、电泳、搪瓷、防腐层，涂料等）

涡流测厚方法，可无损地测量非磁性金属基体（如：铝、铜、不锈钢）上非导电覆层的厚度（如:油漆、粉末、塑料、橡胶、珐琅、搪瓷、电泳、防腐层等）

仪器特点

l操作简单，测试速度快，灵敏度好，测量精度高

l大容量存储，可存贮800多个测量数据

l具有两种测试方式：连续（cont inue）和单次（single）测量方式

l设有四个统计功能：最大值（max）、最小值（min）、平均值（mea）、测量次数（no）

l连接电脑进行通信,读出存贮数据进行保存或打印(适用u型主机)

l可采用两种校准方式：零点校准和两点校准

l操作过程有蜂鸣声标示（单次测量方式）

l自动识别铁基和非铁基底材

l公英制转换μm/mil

l大屏幕显示，背光显示模式，低电压指示

l手动/自动关机功能

技术参数

a、测量范围：0-1250/3000μm（超过1250μm要提前告知厂家另行定制）

b、使用环境：温度：0°C-50°C,湿度：20%rh—90%rh,无强磁场环境下使用

c、最薄基体：0.4mm

d、测量精度：±(1%-3%)h+1.5μm

e、分辨率：0.1μm /1μm（100μm以下为0.1μm,100μ以上为1μm）

f、最小基体面积10*10mm

g、最小曲率：凸5mm;凹5mm

h、基体临界厚度：0.5mm

i、外形尺寸：130mm*70mm*24mm

j、重量：100g

k、电源：三节（7号）碱性电池

仪器使用方法说明

仪器装上电池后，按下“ on/off ”按键开机，等蜂鸣声响后，液晶显示屏上显示"0"时，仪器自动进入测量状态，直接将测头垂直并快速紧压到工件表面的涂镀层上，仪器通过测头自动测量出涂层厚度，并通过显示屏把厚度值显示出来（注意：测量时注意测头保持垂直）