

DR280铁铝涡流磁性两用涂层测厚仪 镀锌层测厚仪 油漆干膜测厚仪

产品名称	DR280铁铝涡流磁性两用涂层测厚仪 镀锌层测厚仪 油漆干膜测厚仪
公司名称	东莞市品胜检测仪器有限公司
价格	2500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:东儒 型号:DR280
公司地址	东莞市南城区蛤地工业区大新路南五街17号
联系电话	0769-89158212 13763135460

产品详情

dr280 两用漆膜涂层测厚仪功能说明

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、镉、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

操作简单，测试速度快，灵敏度好，测量精度高

I大容量存储，可存贮800多个测量数据

I具有两种测试方式：连续（continue）和单次（single）测量方式

I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）

I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)

I可采用两种校准方式：零点校准和两点校准

I操作过程有蜂鸣声标示（单次测量方式）

I自动识别铁基和非铁基底材

I公英制转换 $\mu\text{m}/\text{mil}$

I大屏幕显示，背光显示模式，低电压指示

I手动/自动关机功能

技术参数

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

b、使用环境：温度：0 -50 ，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： $\pm(1\%-3\%)h+1.5\mu\text{m}$

e、分辨率： $0.1\mu\text{m}/1\mu\text{m}$ （ $100\mu\text{m}$ 以下为 $0.1\mu\text{m}$, $100\mu\text{m}$ 以上为 $1\mu\text{m}$ ）

f、最小基体面积 $10*10\text{mm}$

g、最小曲率：凸 5mm ;凹 5mm

h、基体临界厚度：0.5mm

i、外形尺寸： $130\text{mm}*70\text{mm}*24\text{mm}$

j、重量：100g

k、电源：三节（7号）碱性电池

出厂清单

序号	物品名称	dr280（标准配置）
1	主机	
2	标准片	
3	基体	铁基/铝基体
4	电池	
5	说明书	
6	合格证	
7	清洁布	
8	通讯数据线	适用于u型主机（选配）
9	软件	适用于u型主机（选配）

应用范围：该仪器广泛应用于机械、汽车、造船、石油、化工、电镀、喷塑、搪瓷、塑料等行业。

本产品的加工定制是是，品牌是东儒，型号是DR280，测量范围是0-1250/3000（mm），电源是1.5（V），尺寸是130*70*24（mm）（mm），类型是涂层测厚仪，显示方式是电子数显