

涂装检测

涂层测厚仪 超声波测厚仪 光泽度仪

产品名称	型号	性能说明	单价	参考图	技术参数
一体式涂层测厚仪 (单用型) DR120	DR120	测量范围: 0-1500μm 测量精度: $\pm(3\%H+1.5\mu m)$ 最薄基体: 0.4mm 分辨率: 0.1μm /1μm 测量原理: 磁性原理	880 未税		汽车漆面
一体式涂层测厚仪 (两用型)DR130	DR130	测量范围: 0-1500μm 测量精度: $\pm(3\%H+1.5\mu m)$ 最薄基体: 0.4mm 分辨率: 0.1μm /1μm 自动识别铁基和非铁基底材 测量原理: 磁性原理+涡流原理	980 未税		汽车漆面(铁铝车身专用)
大量程涂层测厚仪 (单用型) DR5000S	DR5000S	测量范围: 0-5000μm 测量精度: $\pm(3\%H+2\mu m)$ 最薄基体: 0.4mm 分辨率: 0.1μm /1μm 测量原理: 磁性原理	1500.00		大量程涂层, 防火涂料, 防腐涂料专用
一体式大量程涂层测厚仪(两用型)DR3000	DR3000	测量范围: 0-3000μm 测量精度: $\pm(3\%H+2\mu m)$ 最薄基体: 0.4mm 分辨率: 0.1μm /1μm 自动识别铁基和非铁基底材 测量原理: 磁性原理+涡流原理	1500.00		大量程涂层, 防火涂料, 防腐涂料专用
一体式涂层测厚仪 (单用型) DR220	DR220	测量范围: 0-2000μm 测量精度: $\pm(3\%H+1.5)$ 最薄基体: 0.3mm 分辨率: 0.1μm /1μm 测量原理: 磁性原理	1500.00		各种涂层, 电镀层, 漆膜专用
一体式涂层测厚仪 (两用型)DR230	DR230	测量范围: 0-2000μm 测量精度: $\pm(3\%H+1.5)$ 最薄基体: 0.3mm 分辨率: 0.1μm /1μm 测量原理: 磁性原理+涡流原理 可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)	1700.00		各种涂层, 电镀层, 漆膜专用
一体式涂层测厚仪 (单用型)	DR320	测量范围: 0-2000μm 测量精度: $\pm(2\%H+1.5)$ 最薄基体: 0.4mm 分辨率: 0.1μm /1μm 测量原理: 磁性原理 可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)	1800.00		各种涂层, 电镀层, 漆膜专用 DR220 升级款芯片, 主板, 探头升级
一体式涂层测厚仪 (两用型)	DR330	测量范围: 0-2000μm 测量精度: $\pm(2\%H+1.5)$ 最薄基体: 0.3mm 分辨率: 0.1μm /1μm 测量原理: 磁性原理+涡流原理 可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)	2000.00		各种涂层, 电镀层, 漆膜专用 DR230 升级款芯片, 主板, 探头升级
带线涂层测厚仪 (单用型)	DR260	测量范围: 0-1250μm 测量精度: $\pm(1\%-3\%)+1.5\mu m$ 最薄基体: 0.4mm 分辨率: 0.1μm /1μm 测量原理: 磁性原理 可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)	1800.00		超薄型, 普通型电镀层/涂层专用分体式探头, 16位芯片

带线涂层测厚仪 (单用型)	DR270	测量范围: 0-1250 μ m 测量精度: $\pm(1\%-3\%)+1.5\mu$ m 最薄基体: 0.4mm 分辨率: 0.1 μ m /1 μ m 测量原理: 涡流原理 可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)	1800.00		超薄型, 普通型涂层/氧化层专用分体式探头, 16 位芯片
带线涂层测厚仪 (两用型)	DR280	测量范围: 0-1250 μ m 测量精度: $\pm(1\%-3\%)+1.5\mu$ m 最薄基体: 0.4mm 分辨率: 0.1 μ m /1 μ m 自动识别铁基和非铁基底材 测量原理: 磁性原理+涡流原理 可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)	2000.00		超薄型, 普通型电镀层/油漆层/氧化层用分体式探头, 16 位芯片
带线涂层测厚仪 (单用型)	DR360	测量范围: 0-1250 μ m 测量精度: $\pm(1\%-3\%)+1.5\mu$ m 最薄基体: 0.3mm 分辨率: 0.1 μ m /1 μ m 测量原理: 磁性原理 可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)	2380.00		电镀层/涂层专用分体式探头 DR260 升级款, 32 位芯片, 探头, 主板升级
带线涂层测厚仪 (单用型)	DR370	测量范围: 0-1250 μ m 测量精度: $\pm(1\%-3\%)+1.5\mu$ m 最薄基体: 0.3mm 分辨率: 0.1 μ m /1 μ m 测量原理: 涡流原理 可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)	2380.00		涂层/氧化层专用分体式探头 DR270 升级款, 32 位芯片, 探头, 主板升级
带线涂层测厚仪 (两用型)	DR380	测量范围: 0-1250 μ m 测量精度: $\pm(1\%-3\%)+1.5\mu$ m 最薄基体: 0.3mm 分辨率: 0.1 μ m /1 μ m 自动识别铁基和非铁基底材 测量原理: 磁性原理+涡流原理	2680.00		电镀层/油漆层/氧化层用分体式探头 DR280 升级款, 32 位芯片, 探头, 主板升级
带线大量程防腐层测厚仪 (单用型)	DR6000	测量范围: 0-6000 μ m 测量精度: $\pm(3\%H+2\mu$ m) 最薄基体: 0.4mm 分辨率: 0.1 μ m /1 μ m 测量原理: 磁性原理 可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)	2100.00		超大量程防火, 涂料防腐层
带线大量程防腐层测厚仪 (单用型)	DR9000S	测量范围: 0-9500 μ m 测量精度: $\pm(3\%H+2\mu$ m) 最薄基体: 0.4mm 分辨率: 0.1 μ m /1 μ m 测量原理: 磁性原理 可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)	2400.00		超大量程防火, 涂料防腐层
特价款超声波测厚仪	DR83S	量程 :0.9-300mm(钢铁) 分辨率 0.1mm 2.3 寸大彩屏 测量误差 $\pm (0.1+1\%H)$ mm 材料声速 1000-9999m/s 校准功能仪器校准和声速校准 可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)	680.00		检测钢铁、不锈钢、铝、铜、等 石英、玻璃、塑料等材质 测量厚度专用 2020 年 8 月新品

实惠超声波测厚仪	DR85S	量程 : 0.75-400mm(钢铁) 分辨率 0.01mm 2.3 寸大彩屏 测量误差 $\pm (0.1+1\%H)$ mm 材料声速 : 1000-9999m/s 校准功能仪器校准和声速校准	980.00		检测钢铁、不锈钢、铝、铜、等 石英、玻璃、塑料等材质测量厚度专用 2020 年 8 月新品
高精度超声波测厚仪	DR86S	量程 : 0.55-500mm(钢铁) 分辨率 0.01mm 2.3 寸大彩屏 测量误差 $\pm (0.1+1\%H)$ mm 材料声速 : 509~18699m/s 校准功能仪器校准和声速校准	1750.00		检测钢铁、不锈钢、铝、铜、等 石英、玻璃、塑料等材质测量厚度专用超薄钢铁, 塑料等可选择此型号 2020 年 8 月新品
便携式透光率仪	DR81	测量范围: 0.0—99.9% 测量数量: %光束透射 测量物体最厚不能超过:18mm 测量物体面积不能小于 10mm*10mm 测量精度: $\leq 2\%$	2500.00		保护膜、PC、亚克力、其它透明或半透明材料透光率测量。 汽车前档玻璃/地膜厂/塑料厂专用
特价光泽度仪	DR60A	测量范围 : 0~199.9 分度值 : 0.1 示值误差: <1.2 稳定值: ± 0.4 投射角度: 60° 测量窗口尺寸: 14×28mm 仪器净重: 300g	950.00		国产光源, 地板、大理石、花岗石、瓷砖、陶瓷, 油墨、纸张塑料、油漆、涂料表面光泽度测量。
智能光泽度仪	DR61	测量范围 : 0~199.9 分度值 : 0.1 示值误差: <1.2 稳定值: ± 0.4 投射角度: 60° 测量窗口尺寸: 14×28mm 仪器净重: 300g	1150.00		进口光源



 微信搜一搜

 嘉品仪器

DR120 涂层测厚仪

DR120 涂层测厚仪是采用电磁感应原理方法, 按国家行业: GB/T4956-2003 标准, 能快速、无损伤、精密地进行磁性金属表面涂镀层厚度的测量。可无损地测量磁性金属基体(如: 钢、铁、镍)上非磁性覆层的厚度(如: 油漆、电泳、珐琅、橡胶、粉末、搪瓷、防腐层, 镀锌、铬等); DR120 一体式涂层测厚仪仪器精美小巧, 采用金属测头, 让现场测试再稳定, 更牢固。

本仪器能广泛地应用在汽车油漆, 汽车评估, 制造、金属加工、化工、商检等检测领域。

DR120 涂层测厚仪仪器特点

- A、采用合金一体化探头, 世界领先技术
- B、操作简单, 测试速度快, 灵敏度高
- C、精美人工学一体化设计, 携带方便
- D、两种测试方式: 连续测试 (CONT INUE) 和单次 (SINGLE) 测量方式
- E、统计功能: 最大值 (MAX)、最小值 (MIN)、平均值 (MEA)
- F、可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)
- G、可以连接电脑进行通信读出存贮数据进行保存或打印 (可选配)
- H、两种校准方式: 零点校准和二点校准

DR120 涂层测厚仪技术参数

- A、测量范围: 0-1500 μm
- B、使用环境: 温度: 0°C - 50°C ,
- 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: $\pm (3\%H+1.5 \mu\text{m})$
- E、分辨率: $0.1 \mu\text{m} / 1 \mu\text{m}$
- F、最小曲率凸 5mm; 凹 25mm
- G、最小测量面积: 18*15mm
- H、电源: 三节 (7 号) 碱性电池



DR120 涂层测厚仪仪器出厂清单:

序号	物品名称	DR120 (标准配置)
1	DR120涂层测厚仪主机1个	√
2	校准膜片 (49, 100, 250, 370 μm) 共4片	√
3	铁基体1块	√
4	便携仪器包1个	√
5	七号电池3节	√
6	说明书1本	√
7	合格证1个	√
8	清洁布1块	√
9	蓝牙 APP	选配

DR120A 涂层测厚仪(蓝牙版)

DR120-A 涂层测厚仪采用电磁感应原理方法, 按国家行业: GB/T4956-2003 标准, 能快速、无损伤、精密地进行磁性金属表面涂镀层厚度的测量。可无损地测量磁性金属基体(如: 钢、铁、镍)上非磁性覆层的厚度(如: 油漆、电泳、珐琅、橡胶、粉末、搪瓷、防腐层、镀锌、铬等); DR120-A 涂层测厚仪仪器精美小巧, 无线蓝牙连接, 手机智能 APP 实时监测, 让测试更高效、便捷。本仪器能广泛地应用在汽车油漆, 二手汽车评估, 制造、金属加工、化工、商检等检测领域。

DR120-A 涂层测厚仪仪器特点

- A、采用合金一体化探头, 世界领先技术
- B、操作简单, 测试速度快, 灵敏度高
- C、精美工学一体化设计, 携带方便
- D、两种测试方式: 连续测试 (CONT INUE) 和单次 (SINGLE) 测量方式
- E、统计功能: 最大值 (MAX)、最小值 (MIN)、平均值 (MEA)
- F、可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)
- G、可以连接电脑进行通信读出存贮数据进行保存或打印 (可选配)
- H、两种校准方式: 零点校准和二点校准
- I、操作过程有蜂鸣声提示 (单次测量方式)
- I、自动识别铁基和非铁基底材
- J、低电压指示
- K、手动/自动关机功能
- L、超大液晶屏背光显示, 具有屏幕旋转倒置功能
- M、公英制转换功能 um/mil

DR120-A 涂层测厚仪技术参数

- D、测量范围: 0-1500 μm
- E、B、使用环境: 温度: 0°C - 50°C ,
- F、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: $\pm (3\%H+1.5 \mu\text{m})$
- E、分辨率: $0.1 \mu\text{m} / 1 \mu\text{m}$
- F、最小曲率凸 5mm; 凹 25mm
- G、最小测量面积: 18*15mm
- H、电源: 三节 (7 号) 碱性电池
- I、外形尺寸: 126mm*64mm*28mm
- J、重量: 106g (不含电池)



DR120-A 涂层测厚仪蓝牙 APP 功能特点

- A、手机 APP 同步数据, 实时显示测量结果
- B、真人语音播报, 无需分心看数据
- C、中文/英文界面, 优越的用户体验
- D、单位设置: 可添加编辑单位
- E、报警功能, 自动统计最大值 (MAX)、最小值 (MIN)、平均值 (MEA)
- F、测量数据分组保存, 可添加删除产品及分组命名, 测量工件时可在首页选择产品名称
- G、可查看及发送保存测试记录, 可根据月份查询测试记录, 选中记录长按可删除记录
- H、测量结果存储及实时发送到 QQ, 微信, 电脑, 可生成报表及打印

DR130 一体式涂层测厚仪

DR130 涂层测厚仪是一款一体式两用测厚仪,按照国家行业:JJG818-2005 标准专业测量金属材料表面涂层覆盖层物体厚度的专业无损检测仪器,使用简单,携带便捷,重复性更好,性能犹佳。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,喷塑,涂料等)
- B. 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,喷塑层等)

DR130 涂层测厚仪仪器特点

- A、采用合金一体化探头,世界领先技术
- B、操作简单,测试速度快,灵敏度高
- C、精美工学一体化设计,携带方便
- D、两种测试方式:连续测试(CONT INUE)和单次(SINGLE)测量方式
- E、统计功能:最大值(MAX)、最小值(MIN)、平均值(MEA)
- F、可存贮 2000 个测量数据(10 组数据)
- G、可以连接电脑进行通信读出存贮数据进行保存或打印(可选配)
- H、两种校准方式:零点校准和二点校准
- I、操作过程有蜂鸣声提示(单次测量方式)
- I、自动识别铁基和非铁基底材
- J、低电压指示
- K、手动/自动关机功能
- L、超大液晶屏背光显示,具有屏幕旋转倒置功能
- M、公英制转换功能 um/mil
- N、无线蓝牙连接,手机智能 APP 实时监测(可定制蓝牙版)

DR130 涂层测厚仪技术参数

- A、测量范围: 0-1500 μm
- 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: $\pm(3\%H+1.5\mu\text{m})$
- E、分辨率: 0.1 μm / 1 μm
- F、最小曲率凸 5mm;凹 25mm
- G、最小测量面积: 18*15mm
- H、电源: 三节(7号)碱性电池
- I、外形尺寸: 126mm*64mm*28mm
- J、重量: 106g(不含电池)



DR130A 涂层测厚仪（蓝牙版）

DR130-A 涂层测厚仪是一款一体式两用测厚仪，按照国家行业:JJG818-2005 标准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,使用简单,携带便捷,重复性更好,性能犹佳。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、铜、珐琅、橡胶、粉末、油漆、电泳、搪瓷、防腐层,喷塑,涂料等)
- B. 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,喷塑层等)

DR130-A 涂层测厚仪仪器精美小巧,无线蓝牙连接,手机智能 APP 实时监测,让测试更高效、便捷。

DR130A 涂层测厚仪仪器特点

- A、采用合金一体化探头,世界领先技术
- B、操作简单,测试速度快,灵敏度高
- C、精美人工学一体化设计,携带方便
- D、两种测试方式:连续测试(CONT INUE)和单次(SINGLE)测量方式
- E、统计功能:最大值(MAX)、最小值(MIN)、平均值(MEA)
- F、可存贮 2000 个测量数据(10 组数据)
- G、可以连接电脑进行通信读出存贮数据进行保存或打印(可选配)
- H、两种校准方式:零点校准和二点校准
- I、操作过程有蜂鸣声提示(单次测量方式)
- I、自动识别铁基和非铁基底材
- J、低电压指示
- K、手动/自动关机功能
- L、超大液晶屏背光显示,具有屏幕旋转倒置功能
- M、公英制转换功能 um/mil

DR130A 涂层测厚仪技术参数

- C、测量范围: 0-1500 μm
- B、使用环境: 温度: 0°C - 50°C ,
- 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: $\pm(3\%H+1.5\mu\text{m})$
- E、分辨率: $0.1\mu\text{m}/1\mu\text{m}$
- F、最小曲率凸 5mm; 凹 25mm
- G、最小测量面积: 18*15mm
- H、电源: 三节(7号)碱性电池
- I、外形尺寸: 126mm*64mm*28mm
- J、重量: 106g(不含电池)

DR130A 涂层测厚仪蓝牙 APP 功能特点

- E、手机 APP 同步数据,实时显示测量结果
- F、真人语音播报,无需分心看数据
- G、中文/英文界面,优越的用户体验
- H、单位设置:可添加编辑单位
- E、报警功能,自动统计最大值(MAX)、最小值(MIN)、平均值(MEA)
- F、测量数据分组保存,可添加删除产品及分组命名,测量工件时可在首页选择产品名称
- G、可查看及发送保存测试记录,可根据月份查询测试记录,选中记录长按可删除记录
- H、测量结果存储及实时发送到 QQ, 微信, 电脑, 可生成报表及打印



DR3000 涂镀层测厚仪

DR3000 涂层测厚仪是一款一体式两用测厚仪, 按照国家行业: JJG818-2005 标准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, 使用简单, 携带便捷, 重复性更好, 性能犹佳。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、铜、珐琅、橡胶、粉末、油漆、电泳、搪瓷、防腐层, 喷塑, 沥青, 聚乙烯, 涂料等)

B. 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, 喷塑, 沥青, 聚乙烯层等)

仪器特点

- 采用合金一体化探头, 世界领先技术
- 操作简单, 测试速度快, 灵敏度高
- 精美人工学一体化设计, 携带方便
- 采用进口 32 位高精度处理芯片和高速数据处理技术, 温度补偿技术
- 两种测试方式: 连续测试 (CONT INUE) 和单次 (SINGLE) 测量方式
- 统计功能: 最大值 (MAX)、最小值 (MIN)、平均值 (MEA)
- 可存贮 2000 个测量数据, 分 10 组数据保存, 可查看保存数据
- 可以连接电脑进行通信读出存贮数据进行保存或打印 (可选配)
- 两种校准方式: 零点校准和二点校准
- 操作过程有蜂鸣声提示 (单次测量方式)
- 自动识别铁基和非铁基底材
- 低电压指示
- 手动/自动关机功能
- 超大液晶屏背光显示, 具有屏幕旋转倒置功能
- 公英制转换功能 $\mu\text{m}/\text{mil}$
- 无线蓝牙连接, 手机智能 APP 实时监测 (可定制蓝牙版)

技术参数

- A、测量范围: $0-3000 \mu\text{m}$
- C、最薄基体: 0.4mm
- D、测量精度: $\pm (3\%H+2 \mu\text{m})$
- E、分辨率: $0.1 \mu\text{m} / 1 \mu\text{m}$
- F、最小曲率凸 5mm ; 凹 25mm
- G、最小测量面积: $18*15\text{mm}$
- H、电源: 三节 (7 号) 碱性电池
- I、外形尺寸: $126\text{mm}*64\text{mm}*28\text{mm}$
- J、重量: 106g (不含电池)



DR5000S 防腐层测厚仪

DR5000S 大量程防腐层测厚仪是采用电磁感应原理方法, 按国家行业: GB/T4956-2003 标准, 能快速、无损伤、精密地进行磁性金属表面涂镀层厚度的测量。可无损地测量磁性金属基体(如: 钢、铁、镍)上非磁性覆层的厚度(如: 油漆、电泳、喷塑, 沥青, 聚乙烯, 珐琅、橡胶、粉末、搪瓷、防腐层, 镀锌、铬等); DR5000S 一体式防腐层测厚仪仪器精美小巧, 采用金属测头, 让现场测试再稳定, 更牢固。

本仪器能广泛地应用在汽车油漆, 汽车评估, 制造、金属加工、化工、商检等检测领域。

DR5000S 大量程防腐层测厚仪仪器特点

- 采用合金一体化探头, 世界领先技术
- 操作简单, 测试速度快, 灵敏度高
- 精美人工学一体化设计, 携带方便
- 采用进口 32 位高精度处理芯片和高速数据处理技术, 温度补偿技术
- 两种测试方式: 连续测试 (CONT INUE) 和单次 (SINGLE) 测量方式
- 统计功能: 最大值 (MAX)、最小值 (MIN)、平均值 (MEA)
- 可存贮 2000 个测量数据, 分 10 组数据保存, 可查看保存数据
- 可以连接电脑进行通信读出存贮数据进行保存或打印(可选配)
- 两种校准方式: 零点校准和二点校准
- 操作过程有蜂鸣声提示 (单次测量方式)
- 自动识别铁基底材
- 低电压指示
- 手动/自动关机功能
- 超大液晶屏背光显示, 具有屏幕旋转倒置功能
- 公英制转换功能 $\mu\text{m}/\text{mil}$
- 无线蓝牙连接, 手机智能 APP 实时监测 (可定制蓝牙版)

DR5000S 大量程防腐层测厚仪技术参数

- A、测量范围: 0-5000 μm
- 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: $\pm(3\%H+2\mu\text{m})$
- E、分辨率: $0.1\mu\text{m}/1\mu\text{m}$
- F、最小曲率凸 5mm; 凹 25mm
- G、最小测量面积: 18*15mm
- H、电源: 三节 (7 号) 碱性电池
- I、外形尺寸: 126mm*64mm*28mm
- J、重量: 106g (不含电池)

DR5000S 大量程防腐层测厚仪特点出厂清单:

序号	物品名称	DR5000S (标准配置)
1	测厚仪主机1个	√
2	校准膜片共5片	√
3	铁基体1块	√
4	便携仪器包1个	√
5	七号电池3节	√
6	说明书1本	√
7	合格证1个	√
8	清洁布1块	√
9	蓝牙 APP	选配



DR220 一体式涂层测厚仪

DR220 涂层测厚仪是采用电磁感应原理方法, 按国家行业: GB/T4956-2003 标准, 能快速、无损伤、精密地进行磁性金属表面涂镀层厚度的测量。可无损地测量磁性金属基体(如: 钢、铁、镍)上非磁性覆层的厚度(如: 油漆、电泳、珐琅、橡胶、粉末、搪瓷、防腐层, 镀锌、铬等); DR220 一体式涂层测厚仪仪器精美小巧, 采用金属测头, 让现场测试再稳定, 更牢固。

本仪器能广泛地应用在汽车油漆, 汽车评估, 制造、金属加工、化工、商检等检测领域。

DR220 涂层测厚仪仪器特点

- A、采用合金一体化探头, 世界领先技术
- B、操作简单, 测试速度快, 灵敏度高
- C、精美人工学一体化设计, 携带方便
- D、两种测试方式: 连续测试 (CONT INUE) 和单次 (SINGLE) 测量方式
- E、统计功能: 最大值 (MAX)、最小值 (MIN)、平均值 (MEA)
- F、可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)
- G、可以连接电脑进行通信读出存贮数据进行保存或打印 (可选配)
- H、两种校准方式: 零点校准和二点校准
- I、操作过程有蜂鸣声提示 (单次测量方式)
- I、自动识别铁基
- J、低电压指示, 手动/自动关机功能
- K、超大液晶屏背光显示, 具有屏幕旋转倒置功能
- L、公英制转换功能 $\mu\text{m}/\text{mil}$
- M、无线蓝牙连接, 手机智能 APP 实时监测 (可定制蓝牙版)



DR220 涂层测厚仪技术参数

- A、测量范围: $0-2000 \mu\text{m}/3000 \mu\text{m}$ (超过 $2000 \mu\text{m}$ 要提前告知厂家另行定制)
- B、使用环境: 温度: $0^{\circ}\text{C}-50^{\circ}\text{C}$,
- B、使用环境: 温度: $0^{\circ}\text{C}-50^{\circ}\text{C}$, 湿度: 20%RH—90%RH, 无强磁场环境下使用
- C、最薄基体: 0.3mm
- D、测量精度: $\pm (3\%H+1.5)$
- E、分辨率: $0.1 \mu\text{m} / 1 \mu\text{m}$
- F、最小曲率凸 5mm ; 凹 25mm
- G、最小测量面积: $18*15\text{mm}$
- H、电源: 三节 (7 号) 碱性电池
- I、外形尺寸: $126\text{mm}*64\text{mm}*28\text{mm}$
- J、重量: 106g (不含电池)

DR220 涂层测厚仪仪器出厂清单:

序号	物品名称	DR220 (标准配置)
1	DR220涂层测厚仪主机1个	√
2	校准膜片 (49, 100, 250, 370 μm) 共4片	√
3	铁基体1块	√
4	便携仪器包1个	√
5	七号电池3节	√
6	说明书1本	√
7	合格证1个	√
8	清洁布1块	√
9	蓝牙 APP	选配

DR230 一体式涂层测厚仪

DR230 涂层测厚仪是一款一体式两用测厚仪, 按照国家行业: JJG818-2005 标准专业测量金属材料表面涂层覆盖层物体厚度的专业无损检测仪器, 使用简单, 携带便捷, 重复性更好, 性能犹佳。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、铜、珐琅、橡胶、粉末、油漆、电泳、搪瓷、防腐层, 喷塑, 涂料等)
- B. 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, 喷塑层等)

DR230 涂层测厚仪仪器特点

- A、采用合金一体化探头, 世界领先技术
- B、操作简单, 测试速度快, 灵敏度高
- C、精美工学一体化设计, 携带方便
- D、两种测试方式: 连续测试 (CONT INUE) 和单次 (SINGLE) 测量方式
- E、统计功能: 最大值 (MAX)、最小值 (MIN)、平均值 (MEA)
- F、可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)
- G、可以连接电脑进行通信读出存贮数据进行保存或打印 (可选配)
- H、两种校准方式: 零点校准和二点校准
- I、操作过程有蜂鸣声提示 (单次测量方式)
- I、自动识别铁基和非铁基底材
- J、低电压指示
- K、手动/自动关机功能
- L、超大液晶屏背光显示, 具有屏幕旋转倒置功能
- M、公英制转换功能 $\mu\text{m}/\text{mil}$
- N、无线蓝牙连接, 手机智能 APP 实时监测 (可定制蓝牙版)

DR230 涂层测厚仪仪器特点

- A、测量范围: $0-2000 \mu\text{m}/3000 \mu\text{m}$
(超过 $2000 \mu\text{m}$ 要提前告知厂家另行定制)
- B、使用环境: 温度: $0^{\circ}\text{C}-50^{\circ}\text{C}$, 湿度: $20\text{RH}-90\text{RH}$,
无强磁场环境下使用
- C、最薄基体: 0.4mm
- D、测量精度: $\pm (3\%H+1.5 \mu\text{m})$
- E、分辨率: $0.1 \mu\text{m} / 1 \mu\text{m}$
- F、最小曲率凸 5mm ; 凹 25mm
- G、最小测量面积: $18*15\text{mm}$
- H、电源: 三节 (7 号) 碱性电池
- I、外形尺寸: $126\text{mm}*64\text{mm}*28\text{mm}$

DR230 涂层测厚仪仪器特点出厂清单:

序号	物品名称	DR230 (标准配置)
1	DR230涂层测厚仪主机1个	√
2	校准膜片 (49, 100, 250, 370 μm) 共4片	√
3	铁基体1块	√
4	便携仪器包1个	√
5	七号电池3节	√
6	说明书1本	√
7	合格证1个	√
8	清洁布1块	√



DR260涂层测厚仪功能介绍

DR260涂镀层测厚仪是一款测量磁性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。采用磁性测厚方法,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、铜、镉、珐琅、橡胶、粉末、油漆、电泳、搪瓷、防腐层、涂料、沥青、玻璃钢等)本仪器使用简单,携带便捷,超大液晶显示屏,大字号,背光直读更清晰,采用进口优质金属测头,结构精密牢固,重复性更好,性能犹佳。

仪器特点

- 操作简单,测试速度快,灵敏度好,测量精度高
- 大容量存储,可存贮800多个测量数据
- 具有两种测试方式:连续(CONT INUE)和单次(SINGLE)测量方式
- 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)
- 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)
- 可采用两种校准方式:零点校准和两点校准
- 操作过程有蜂鸣声标示(单次测量方式)
- 自动识别铁基底材
- 公英制转换 $\mu\text{m}/\text{Mil}$
- 背光显示模式,低电压指示
- 手动/自动关机功能
- 无线蓝牙连接,手机智能APP实时监测(可定制蓝牙版)



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 μm / 1 μm (100 μm 以下为0.1 μm , 100 μm 以上为1 μm)
- F、最小基体面积10*10mm
- G、最小曲率: 凸5mm; 凹25mm
- H、外形尺寸: 130mm*70mm*24mm
- I、重量: 100g
- J、电源: 三节(7号)碱性电池

出厂清单

序号	物品名称	DR260 (标准配置)
1	主机	√
2	标准片	√
3	基体	铁基体一块 √
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)

DR270涂层测厚仪

DR270涂层测厚仪是一款涡流测厚仪,采用涡流测厚方法,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),本仪器使用简单,携带便捷,超大液晶显示屏,大字号,背光直读更清晰,采用进口优质金属测头,结构精密牢固,重复性更好,性能犹佳。

仪器特点

- 操作简单,测试速度快,灵敏度好,测量精度高
- 大容量存储,可存贮800多个测量数据
- 具有两种测试方式:连续(CONT INUE)和单次(SINGLE)测量方式
- 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)
- 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)
- 可采用两种校准方式:零点校准和两点校准
- 操作过程有蜂鸣声标示(单次测量方式)
- 自动识别非铁基底材
- 公英制转换 $\mu\text{m}/\text{Mil}$
- 大屏幕显示,背光显示模式,低电压指示
- 手动/自动关机功能
- 无线蓝牙连接,手机智能APP实时监测(可定制蓝牙版)

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 μm 以下为0.1 μm ,100 μm 以上为1 μm)
- F、最小基体面积10*10mm
- G、最小曲率:凸5mm;凹5mm
- H、外形尺寸:130mm*70mm*24mm
- I、重量:100g
- J、电源:三节(7号)碱性电池

出厂清单

序号	物品名称	DR270(标准配置)
1	主机	√
2	标准片	√
3	基体	铝基体一块√
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)
10	蓝牙APP	选配



DR280 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、铜、珐琅、橡胶、粉末、油漆、电泳、搪瓷、防腐层，涂料等）
- B、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，喷塑层等）

仪器特点

- A、操作简单，测试速度快，灵敏度好，测量精度高，重复性好
- B、大容量存储，可存贮800多个测量数据
- C、具有两种测试方式：连续（CONT INUE）和单次（SINGLE）测量方式
- D、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）
- E、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）
- F、可采用两种校准方式：零点校准和两点校准
- G、操作过程有蜂鸣声标示（单次测量方式）
- H、自动识别铁基和非铁基底材
- I、公英制转换 $\mu\text{m}/\text{Mil}$
- J、大屏幕显示，背光显示模式，低电压指示
- K、手动/自动关机功能
- L、金属测头更牢固、耐磨，不易损害，配合连续测试有效减少人为误差
- M、无线蓝牙连接，手机智能 APP 实时监测（可定制蓝牙版）

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 μm /1 μm （100 μm 以下为0.1 μm ，100 μm 以上为1 μm ）
- F、最小基体面积10*10mm
- G、最小曲率：凸5mm；凹25mm
- 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

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）
10	蓝牙 APP	选配



DR320 一体式涂层测厚仪

DR320 涂层测厚仪是采用电磁感应原理方法, 按国家行业: GB/T4956-2003 标准, 能快速、无损伤、精密地进行磁性金属表面涂镀层厚度的测量。可无损地测量磁性金属基体(如: 钢、铁、镍)上非磁性覆层的厚度(如: 油漆、电泳、珐琅、橡胶、粉末、搪瓷、防腐层、镀锌、铬等); DR320 一体式涂层测厚仪仪器精美小巧, 采用金属测头, 让现场测试再稳定, 更牢固。

本仪器能广泛地应用在汽车油漆, 汽车评估, 制造、金属加工、化工、商检等检测领域。

DR320 涂层测厚仪仪器特点

- 采用合金一体化探头, 世界领先技术
- 操作简单, 测试速度快, 灵敏度高
- 精美人工学一体化设计, 携带方便
- 采用进口 32 位高精度处理芯片和高速数据处理技术, 温度补偿技术
- 两种测试方式: 连续测试 (CONT INUE) 和单次 (SINGLE) 测量方式
- 统计功能: 最大值 (MAX)、最小值 (MIN)、平均值 (MEA)
- 可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)
- 可以连接电脑进行通信读出存贮数据进行保存或打印 (可选配)
- 两种校准方式: 零点校准和二点校准
- 操作过程有蜂鸣声提示 (单次测量方式)
- 自动识别铁基底材
- 超大液晶屏背光显示, 具有屏幕旋转倒置功能
- 公英制转换功能 $\mu\text{m}/\text{mil}$
- 无线蓝牙连接, 手机智能 APP 实时监测 (可定制蓝牙版)

DR320 涂层测厚仪技术参数

- A、测量范围: $0-2000 \mu\text{m}/3000 \mu\text{m}$
(超过 $2000 \mu\text{m}$ 要提前告知厂家另行定制)
- B、使用环境: 温度: $0^{\circ}\text{C}-50^{\circ}\text{C}$, 湿度: $20\%\text{RH}-90\%\text{RH}$,
无强磁场环境下使用
- C、最薄基体: 0.3mm
- D、测量精度: $\pm(2\%\text{H}+1.5)$
- E、分辨率: $0.1 \mu\text{m} / 1 \mu\text{m}$
- F、最小曲率凸 5mm ; 凹 25mm
- G、最小测量面积: $18*15\text{mm}$
- H、电源: 三节 (7 号) 碱性电池
- I、外形尺寸: $126\text{mm}*64\text{mm}*28\text{mm}$
- J、重量: 106g (不含电池)



DR320 涂层测厚仪仪器出厂清单:

序号	物品名称	DR320 (标准配置)
1	DR320涂层测厚仪主机1个	√
2	校准膜片 (49, 100, 250, 370 μm) 共4片	√
3	铁基体1块	√
4	便携仪器包1个	√
5	七号电池3节	√
6	说明书1本	√
7	合格证1个	√
8	清洁布1块	√
9	蓝牙 APP	选配

DR330 一体式涂层测厚仪

DR330 涂层测厚仪是一款一体式两用测厚仪, 按照国家行业: JJG818-2005 标准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, 使用简单, 携带便捷, 重复性更好, 性能犹佳。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、铜、珐琅、橡胶、粉末、油漆、电泳、搪瓷、防腐层, 喷塑, 涂料等)

B. 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, 喷塑层等)

DR330 涂层测厚仪仪器特点

- 采用合金一体化探头, 世界领先技术
- 操作简单, 测试速度快, 灵敏度高
- 精美人工学一体化设计, 携带方便
- 采用进口 32 位高精度处理芯片和高速数据处理技术, 温度补偿技术
- 两种测试方式: 连续测试 (CONT INUE) 和单次 (SINGLE) 测量方式
- 统计功能: 最大值 (MAX)、最小值 (MIN)、平均值 (MEA)
- 可存贮 2000 个测量数据 (10 组数据)
- 可以连接电脑进行通信读出存贮数据进行保存或打印 (可选配)
- 两种校准方式: 零点校准和二点校准
- 操作过程有蜂鸣声提示 (单次测量方式)
- 自动识别铁基和非铁基底材, 低电压指示
- 超大液晶屏背光显示, 具有屏幕旋转倒置功能
- 公英制转换功能 $\mu\text{m}/\text{mil}$
- 无线蓝牙连接, 手机智能 APP 实时监测 (可定制蓝牙版)
-

DR330 涂层测厚仪技术参数

- A、测量范围: $0-2000 \mu\text{m}/3000 \mu\text{m}$
(超过 $2000 \mu\text{m}$ 要提前告知厂家另行定制)
- B、使用环境: 温度: $0^{\circ}\text{C}-50^{\circ}\text{C}$, 湿度: $20\%\text{RH}-90\%\text{RH}$,
无强磁场环境下使用
- C、最薄基体: 0.3mm
- D、测量精度: $\pm(2\%H+1.5)$
- E、分辨率: $0.1 \mu\text{m} / 1 \mu\text{m}$
- F、最小曲率凸 5mm ; 凹 25mm
- G、最小测量面积: $18 \times 15\text{mm}$
- H、电源: 三节 (7 号) 碱性电池
- I、外形尺寸: $126\text{mm} \times 64\text{mm} \times 28\text{mm}$



DR330 涂层测厚仪仪器特点出厂清单:

序号	物品名称	DR330 (标准配置)
1	DR330涂层测厚仪主机1个	√
2	校准膜片 (49, 100, 250, 370 μm) 共4片	√
3	铁基体1块	√
4	便携仪器包1个	√
5	七号电池3节	√
6	说明书1本	√
7	合格证1个	√
8	清洁布1块	√
9	蓝牙 APP	选配

DR360涂层测厚仪功能介绍

DR360涂镀层测厚仪是一款应用电磁感应原理方法，按国家行业：GB/T 4956-1985标准，专业测量磁性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。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：油漆、电泳、粉末、镀锌、铬、铜、镉、珐琅、橡胶、搪瓷、防腐层，涂料等），使用简单，携带便捷，超大液晶显示屏，大字号，背光直读更清晰，采用进口优质金属材料小测头，结构精密牢固，重复性更好，性能犹佳。

仪器特点

- A、本仪器简洁大方、便携、外观精美、造工精细、测量精准
- B、全智能触摸按键，防滑型，设计独特、新颖，人性化，结构紧密，技术领先
- C、采用进口优质金属小测头，性能更稳定，耐磨耐压，长寿命
- D、大液晶显示屏，背光，大字号显示，任何角度读数高度清晰准确
- E、测试速度快，灵敏度高，稳定性好。
- F、连续测试和单次测量两种模式可选；连续测试有效降低人为误差，让测量值更精准
- G、可统计最大值、最小值、平均值、测量次数，一键完成，优质，高效，便捷无限
- H、大容量存储，可存贮800多个测量数据，连接电脑读出数据及打印永久保存
- I、可采用两种校准方式：零点校准和两点校准，两点校准更准确。
- J、操作过程有蜂鸣声标示（单次测量方式）
- K、自动识别铁基底材。
- L、公英制转换 $\mu\text{m}/\text{Mil}$
- M、无线蓝牙连接，手机智能 APP 实时监测（可定制蓝牙版）

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：0.3mm
- D、测量精度： $\pm (1\%-3\%)H+1.5 \mu\text{m}$
- E、分辨率：0.1 μm /1 μm （100 μm 以下为0.1 μm ，100 μm 以上为1 μm ）
- F、最小基体面积10*8mm
- G、最小曲率：凸5mm；凹25mm
- H、外形尺寸：130mm*70mm*24mm
- I、重量：100g
- J、电源：三节（7号）碱性电池

出厂清单

序号	物品名称	DR360（标准配置）
1	主机	√
2	标准片	√
3	铁基体	√
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）
10	蓝牙 APP	选配



DR370涂层测厚仪功能介绍

DR370涂层测厚仪是一款涡流测厚仪, 按国家行业 GB/T 4957-1985标准, 采用涡流测厚方法, 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), 本仪器使用简单, 携带便捷, 超大液晶显示屏, 大字号, 背光直读更清晰, 采用进口优质金属测头, 结构精密牢固, 重复性更好, 性能犹佳。

仪器特点

- A、本仪器简洁大方、便携、外观精美、造工精细、测量精准
- B、全智能触摸按键, 防滑型, 设计独特、新颖, 人性化, 结构紧密, 技术领先
- C、采用进口优质金属 测头, 性能更稳定, 耐磨耐压, 长寿命
- D、大液晶显示屏, 背光, 大字号显示, 任何角度读数高度清晰准确
- E、测试速度快, 灵敏度高, 稳定性好。
- F、连续测试和单次测量两种模式可选; 连续测试有效降低人为误差, 让测量值更精准
- G、可统计最大值、最小值、平均值、测量次数, 一键完成, 优质, 高效, 便捷无限
- H、大容量存储, 可存贮800多个测量数据, 连接电脑读出数据及打印永久保存
- I、可采用两种校准方式: 零点校准和两点校准, 两点校准更准确。
- J、操作过程有蜂鸣声标示(单次测量方式)
- K、自动识别非铁基底材。
- L、公英制转换 $\mu\text{m}/\text{Mil}$
- M、低电压指示, 手动/自动关机功能
- N、无线蓝牙连接, 手机智能 APP 实时监测(可定制蓝牙版)

技术参数

- A、测量范围: $0-1250/3000 \mu\text{m}$ (超过 $1250 \mu\text{m}$ 要提前告知厂家另行定制)
- B、使用环境: 温度: $0^{\circ}\text{C}-50^{\circ}\text{C}$, 湿度: $20\text{RH}-90\text{RH}$, 无强磁场环境下使用
- C、最薄基体: 0.3mm
- 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 $10*8\text{mm}$
- G、最小曲率: 凸 5mm ; 凹 25mm
- H、外形尺寸: $130\text{mm}*70\text{mm}*24\text{mm}$
- I、重量: 100g
- J、电源: 三节(7号)碱性电池



出厂清单

序号	物品名称	DR370 (标准配置)
1	DR370涂层测厚仪×1台	√
2	4×校准膜片(50, 100, 250, $370 \mu\text{m}$)	√
3	铝基体×1块	√
4	ABS 仪器包装箱×1个	√
5	电池×2对	√
6	说明书×1份	√
7	合格证×1份	√
8	清洁布×1张	√
9	通讯数据线	适用于 U 型主机 (选配)
10	蓝牙 APP	选配

DR380A 涂层测厚仪(蓝牙版) 功能介绍

DR380A 涂层测厚仪是一款两用测厚仪, 按照国家行业:GB/T 8393-1996 标准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, 使用简单, 携带便捷, 超大液晶显示屏, 大字号, 背光直读更清晰, 采用进口优质金属测头, 结构精密牢固, 重复性更好, 性能犹佳。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、铜、珐琅、橡胶、粉末、油漆、电泳、搪瓷、防腐层, 涂料等)
- B. 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, 喷塑层等)

DR380-A 涂层测厚仪精美便携, 无线蓝牙连接, 手机智能 APP 实时监测, 让测试更高效、便捷。

仪器特点

- 本仪器简洁大方、便携、外观精美、造工精细、测量精准
- 全智能触摸按键, 防滑型, 设计独特、新颖, 人性化, 结构紧密, 技术领先
- 采用进口优质金属小测头, 性能更稳定, 耐磨耐压, 长寿命
- 大液晶显示屏, 背光, 大字号显示, 任何角度读数高度清晰准确
- 测试速度快, 灵敏度高, 稳定性好。
- 连续测试和单次测量两种模式可选; 连续测试有效降低人为误差, 让测量值更精准
- 可统计最大值、最小值、平均值、测量次数, 一键完成, 优质, 高效, 便捷无限
- 大容量存储, 可存贮800多个测量数据, 连接电脑读出数据及打印永久保存
- 可采用两种校准方式: 零点校准和两点校准, 两点校准更准确。
- 操作过程有蜂鸣声标示 (单次测量方式), 自动识别铁基和非铁基底材
- 公英制转换 $\mu\text{m}/\text{Mil}$
- 低电压指示, 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: $0^{\circ}\text{C}-50^{\circ}\text{C}$, 湿度: 20%RH—90%RH, 无强磁场环境下使用
- C、最薄基体: 0.3mm
- 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 $10 \times 8 \text{mm}$
- G、最小曲率: 凸5mm; 凹25mm
- H、外形尺寸: $130 \text{mm} \times 70 \text{mm} \times 24 \text{mm}$
- I、重量: 100g
- J、电源: 三节 (7号) 碱性电池

蓝牙 APP 功能特点

- I、手机 APP 同步数据, 实时显示测量结果
- J、真人语音播报, 无需分心看数据
- K、中文/英文界面, 优越的用户体验
- L、单位设置: 可添加编辑单位
- E、报警功能, 自动统计最大值 (MAX)、最小值 (MIN)、平均值 (MEA)
- F、测量数据分组保存, 可添加删除产品及分组命名, 测量工件时可在首页选择产品名称
- G、可查看及发送保存测试记录, 可根据月份查询测试记录, 选中记录长按可删除记录
- H、测量结果存储及实时发送到 QQ, 微信, 电脑, 可生成报表及打印

DR6000防腐层测厚仪功能介绍

DR6000防腐层测厚仪是一款大量程涂层测厚仪，采用电磁感应原理方法，按国家行业：GB/T4956-2003标准，专业测量磁性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。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：油漆、电泳、粉末、喷塑，沥青，聚乙烯，镀锌、铬、铜、镉、珐琅、橡胶、搪瓷、防腐层，涂料等），使用简单，携带便捷，超大液晶显示屏，大字号，背光直读更清晰，采用进口优质金属材料小测头，结构精密牢固，重复性更好，性能犹佳。

仪器特点

- 大量程涂层测厚仪，测量范围 0-6000 μm
- 本仪器简洁大方、便携、外观精美、造工精细、测量精准
- 全智能触摸按键，防滑型，设计独特、新颖，人性化，结构紧密，技术领先
- 采用进口优质金属小测头，性能更稳定，耐磨耐压，长寿命
- 操作简单，测试速度快，灵敏度好，测量精度高
- 具有两种测试方式：连续（CONTINUE）和单次（SINGLE）测量方式
- 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）
- 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）
- 可采用两种校准方式：零点校准和两点校准
- 操作过程有蜂鸣声标示（单次测量方式）
- 自动识别铁基底材
- 公英制转换 $\mu\text{m}/\text{Mil}$
- 大液晶屏背光显示模式，低电压指示
- 无线蓝牙连接，手机智能 APP 实时监测（可定制蓝牙版）

技术参数

- A、测量范围：0-6000 μm
- 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： $\pm 3\%H + 2 \mu\text{m}$
- E、分辨率：0.1 μm / 1 μm （100 μm 以下为 0.1 μm ，100 μm 以上为 1 μm ）
- F、最小基体面积 16*16mm
- G、最小曲率：凸 5mm；凹 25mm
- H、外形尺寸：130mm*70mm*24mm
- I、重量：100g
- J、电源：三节（7 号）碱性电池

出厂清单

序号	物品名称	DR6000（标准配置）
1	主机1个	✓
2	标准片5片	✓
3	铁基体1块	✓
4	电池3节	✓
5	说明书1份	✓
6	合格证1个	✓
7	清洁布1张	✓
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）
10	蓝牙 APP	选配



DR9000S 防腐层测厚仪功能介绍

DR9000S 防腐层测厚仪是一款应用电磁感应原理方法, 按国家行业: GB/T4956-2003标准, 专业测量磁性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。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: 油漆、电泳、粉末、喷塑, 沥青, 聚乙烯, 镀锌、铬、铜、镉、珐琅、橡胶、搪瓷、防腐层, 涂料等), 使用简单, 携带便捷, 超大液晶显示屏, 大字号, 背光直读更清晰, 采用进口优质金属材料小测头, 结构精密牢固, 重复性更好, 性能犹佳。

仪器特点

- 本仪器简洁大方、便携、外观精美、造工精细、测量精准
- 全智能触摸按键, 防滑型, 设计独特、新颖, 人性化, 结构紧密, 技术领先
- 采用进口优质金属小测头, 性能更稳定, 耐磨耐压, 长寿命
- 超大量程, 操作简单, 测试速度快, 灵敏度好, 测量精度高
- 具有两种测试方式: 连续 (CONT INUE) 和单次 (SINGLE) 测量方式
- 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)
- 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)
- 可采用两种校准方式: 零点校准和两点校准
- 操作过程有蜂鸣声标示 (单次测量方式)
- 自动识别铁基底材
- 公英制转换 $\mu\text{m}/\text{Mil}$
- 大液晶屏背光显示模式, 低电压指示
- 手动/自动关机功能
- 无线蓝牙连接, 手机智能 APP 实时监测 (可定制蓝牙版)

技术参数

- A、测量范围: 0-9500 μm
- 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: $\pm 3\%H + 2 \mu\text{m}$
- E、分辨率: 0.1 μm / 1 μm (100 μm 以下为 0.1 μm , 100 μm 以上为 1 μm)
- F、最小基体面积 16*16mm
- G、最小曲率: 凸 5mm; 凹 25mm
- H、外形尺寸: 130mm*70mm*24mm
- I、重量: 100g
- J、电源: 三节 (7 号) 碱性电池

出厂清单

序号	物品名称	DR9000S (标准配置)
1	主机1个	✓
2	标准片5片	✓
3	铁基体1块	✓
4	电池3节	✓
5	说明书1份	✓
6	合格证1个	✓
7	清洁布1张	✓
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)
10	蓝牙 APP	选配



DR83S 超声波测厚仪功能介绍

DR83S 超声波测厚仪是一款利用超声波测量原理,采用高速处理器、高集成芯片设计,实现便携式、无损、快速、精准地测量多种材料厚度及声速的高精度便携式测厚仪。能以恒定速度穿透物体且产生反射波的材料都可以使用。

适用于各种材料的高精度厚度测量需求,可应用于各种金属(钢铁、不锈钢、铝、铜、等)石英、玻璃、塑料等材质的被测物体厚度测量。只需要将探头放置于被测物体一侧的接触面上,既可以迅速准确测量出被测物体厚度。

一、技术参数

技术参数	DR83S 型号
量程	0.9-300mm(标配探头: 5P, ϕ 10)
显示精度	0.1mm
测量误差	$\pm (0.1+1\%H)$ mm H 为被测物体厚度
材料声速	1000-9999m/s
液晶屏	2.3 寸大彩屏显示
校准功能	仪器校准和声速校准
数据存储功能	每组可存储 200 个数据,共 10 组可存储 2000 个数据
电源电量显示	有
蓝牙	选配
关机方式	手动/自动(5 分钟无操作自动关机)
主机外形尺寸	130mm*70mm*26mm
电源	三节(7 号)碱性电池
工作温度	0℃-50℃
工作湿度	20%RH—90%RH
重量	125g(不含探头、电池)

二、DR83S 超声波测厚仪功能特征:

- 几乎适合于所有材质的厚度测量,如: 金属,玻璃,塑料等材料;
- 仪器精美,小巧,直观,采用 2.3 寸大彩屏显示,
手持式携带方便,适合现场检测
- 两种测量模式: 标准模式 / 超薄模式
- 测量精度高,测量范围大,一个标准探头完成全量程
- 中英文双语版本
- 蓝牙互联数据传输功能(适用于蓝牙版测厚仪)
- 校准: 探头标准块校准,声速校准,可通过已知厚度求声速,
通过方向键自由调整数值
- 手动关机和自动关机两种,用户可随意选择;
- 内置 7 种常用材料的声速,并可编辑,方便用户使用;
- 人性化数据保存模式: 大容量存储,并且可分组保存数据,
可存储 10 组数据,每组可保存 200 个数据,可存储 2000 个数据,
手动保存更有自主性,利于结果分析;
- 大容量存储,查看,删除操作,方便简单
- 多探头配合使用,高温环境测量可选配高温探头耐高温(300℃)



DR85S 超声波测厚仪功能介绍

DR85S 超声波测厚仪是一款利用超声波测量原理，采用高速处理器、高集成芯片设计，实现便携式、无损、快速、精准地测量多种材料厚度及声速的高精度便携式测厚仪。能以恒定速度穿透物体且产生反射波的材料都可以使用。

适用于各种材料的高精度厚度测量需求，可应用于各种金属（钢铁、不锈钢、铝、铜、等）石英、玻璃、塑料等材质的被测物体厚度测量。 只需要将探头放置于被测物体一侧的接触面上，既可以迅速准确测量出被测物体厚度。

一、技术参数

技术参数	DR85S 超声波测厚仪
量程	0. 75-400mm(标配探头：5P,φ 10)
显示精度	0. 01mm
测量误差	± (0. 1+1%H) mm H 为被测物体厚度
材料声速	1000-9999m/s
液晶屏	2. 3 寸大彩屏显示
校准功能	仪器校准和声速校准
数据存储功能	每组可存储 200 个数据, 共 10 组可存储 2000 个数据
电源电量显示	有
蓝牙	选配
关机方式	手动/自动（5 分钟无操作自动关机）
主机外形尺寸	130mm*70mm*26mm
电源	三节（7 号）碱性电池
工作温度	0℃-50℃
工作湿度	20%RH—90%RH
重量	125g（不含探头、电池）

二、DR85S 超声波测厚仪功能特征：

- 几乎适合于所有材质的厚度测量,如：金属,玻璃,塑料等材料；
- 仪器精美，小巧，直观，采用 2. 3 寸大彩屏显示，
手持式携带方便,适合现场检测
- 测量精度高，测量范围大，一个标准探头完成全量程
- 中英文双语语言版本
- 蓝牙互联数据传输功能（适用于蓝牙版测厚仪）
- 校准：探头标准块校准,声速校准，可通过已知厚度求声速，
通过方向键自由调整数值
- 手动关机和自动关机两种，用户可随意选择；
- 内置 7 种常用材料的声速，并可编辑，方便用户使用；
- 人性化数据保存模式：大容量存储，并且可分组保存数据，
可存储 10 组数据，每组可保存 200 个数据，可存储 2000 个数据，
手动保存更有自主性，利于结果分析；
- 大容量存储，查看，删除操作，方便简单
- 多探头配合使用，高温环境测量可选配高温探头耐高温（300℃）



DR85A 超声波测厚仪（蓝牙版）

DR85A 超声波测厚仪是一款利用超声波测量原理，采用高速处理器、高集成芯片设计，实现便携式、无损、快速、精准地测量多种材料厚度及声速的高精度便携式测厚仪。能以恒定速度穿透物体且产生反射波的材料都可以使用。

适用于各种材料的高精度厚度测量需求，可应用于各种金属（钢铁、不锈钢、铝、铜、等）石英、玻璃、塑料等材质的被测物体厚度测量。只需要将探头放置于被测物体一侧的接触面上，既可以迅速准确测量出被测物体厚度。

DR85-A 超声波测厚仪精美小巧,无线蓝牙连接,手机智能 APP 实时监测,让测试更高效、便捷。

技术参数:

DR85A 超声波测厚仪	
量程	0.8-300mm(钢铁)
分辨率	0.01mm
测量误差	$\pm (0.1+1\%) \text{ mm}$ H 为被测物体厚度
材料声速	1000-9999m/s
液晶背光	有（无操作 30 秒关闭）
校准功能	仪器校准和声速校准
数据存储功能	可存储 10 组数据，每组 100 个数据
电源电量显示	有
关机方式	手动/自动（5 分钟无操作自动关机）
主机外形尺寸	104mm*62mm*27mm
电源	三节（7 号）碱性电池
工作温度	0℃-50℃
工作湿度	20%RH—90%RH
重量	120g（不含探头、电池）
曲面测量下限	$\Phi 20\text{mm} \times 1.2\text{mm}$ （探头：7.5P, $\Phi 6\text{mm}$ ）



功能特征:

- 几乎适合于所有材质的厚度测量,如: 金属,玻璃,塑料,橡胶等材料;
 - 测量精度高, 测量范围大;
 - 多种测厚探头可以配合测厚仪满足多用途厚度测量应用; 尤其适用于管材厚度测量;
 - 手动关机和自动关机两种, 用户可随意选择;
 - 内置多种材料的声速, 并可编辑, 方便用户使用;
 - 人性化数据保存模式: 大容量存储, 并且可分组保存数据, 可存储 10 组数据, 每组可保存 100 组数据, 手动保存更有自主性, 利于结果分析;
 - 数据存储, 查看, 删除操作, 方便简单;
- (如需要输出数据的请提前告知厂家。选配 DR85U 型机, 该机型具有 USB 输出接口并配有光盘软件)

蓝牙 APP 功能特点

- A、手机 APP 同步数据, 实时显示测量结果
- B、真人语音播报, 无需分心看数据
- C、中文/英文界面, 优越的用户体验
- D、单位设置: 可添加编辑单位
- E、报警功能, 自动统计最大值 (MAX)、最小值 (MIN)、平均值 (MEA)
- F、测量数据分组保存, 可添加删除产品及分组命名, 测量工件时可在首页选择产品名称
- G、可查看及发送保存测试记录, 可根据月份查询测试记录, 选中记录长按可删除记录
- H、测量结果存储及实时发送到 QQ, 微信, 电脑, 可生成报表及打印

DR86S 超声波测厚仪功能介绍

DR86S 超声波测厚仪是一款利用超声波测量原理，采用高速处理器、高集成芯片设计，实现便携式、无损、快速、精准地测量多种材料厚度及声速的高精度便携式测厚仪。能以恒定速度穿透物体且产生反射波的材料都可以使用。

适用于各种材料的高精度厚度测量需求，可应用于各种金属（钢铁、不锈钢、铝、铜、等）石英、玻璃、塑料等材质的被测物体厚度测量。 只需要将探头放置于被测物体一侧的接触面上，既可以迅速准确测量出被测物体厚度。

一、技术参数

技术参数	DR86S 超声波测厚仪
量程	全量程：0.55-500mm 超薄模式：0.55-1mm 标准模式：0.75-500mm (标配探头：5P, φ 10)
显示精度	0.01mm
测量误差	± (0.5%H+0.05) mm H 为被测物体厚度
材料声速	1000-9999m/s
液晶屏	2.3 寸大彩屏显示
校准功能	仪器校准和声速校准
数据存储功能	每组可存储 200 个数据, 共 10 组可存储 2000 个数据
电源电量显示	有
蓝牙	选配
关机方式	手动/自动（5 分钟无操作自动关机）
主机外形尺寸	130mm*70mm*26mm
电源	三节（7 号）碱性电池
工作温度	0℃-50℃
工作湿度	20%RH—90%RH
重量	125g（不含探头、电池）

二、DR86S 超声波测厚仪功能特征：

- 几乎适合于所有材质的厚度测量,如：金属,玻璃,塑料等材料；
- 仪器精美，小巧，直观，采用 2.3 寸大彩屏显示，手持式携带方便,适合现场检测
- 两种测量模式：标准模式 / 超薄模式
- 测量精度高，测量范围大，一个标准探头完成全量程
- 中英文双语言版本
- 蓝牙互联数据传输功能（适用于蓝牙版测厚仪）
- 校准：探头标准块校准,声速校准，可通过已知厚度求声速, 通过方向键自由调整数值
- 手动关机和自动关机两种，用户可随意选择；
- 内置 7 种常用材料的声速，并可编辑，方便用户使用；
- 人性化数据保存模式：大容量存储，并且可分组保存数据，可存储 10 组数据，每组可保存 200 个数据，可存储 2000 个数据，手动保存更有自主性，利于结果分析；
- 大容量存储，查看，删除操作，方便简单
- 多探头配合使用，高温环境测量可选配高温探头耐高温（300℃）



DR87 穿越涂层型超声波测厚仪

DR87超声波测厚仪（穿越涂层测厚）无损检测，无需清除被测物体表面的涂层及非金属附着物即可测量厚度；

DR87超声波测厚仪技术指标：

穿越涂层测量范围：3 mm ~25 mm

普通测量模式：0.7—400mm

材料声速：509~18699m/s

测量精度：±（0.5%H+0.05）mm

显示精度：0.01mm 或 0.1mm

扫描速度：2~20 times/sec.

频率带宽：1~10MHz

管材测量下限：(取决于探头配置)

Φ15mm×1.0mm（探头：5MHz，Φ10mm）

屏幕显示：128×64 点阵液晶屏幕

供电方式：2节5号电池

工作时长：280 小时（自动模式）

100 小时（背光打开模式）

适用温度：-10℃~50℃（室温测量环境）-10℃~300℃（高温测量环境）

仪器尺寸：136 mm×72 mm×20mm

仪器重量：176g（包括电池）

功能特点：

穿越涂层测厚：无需清除被测物体表面的油漆，塑料等附着物即可测量基体厚度；

探头零点自动校准；

多种实用测量模式：标准测量模式，最大值测量模式，最小值测量模式，差值测量模式，平均值测量模式，高温测量模式（配高温探头）；

适用于管材厚度测量；

人性化数据保存模式：可分组保存并可选择每组保存数据量，无需保存每个测量数据，简化操作；

大容量数据存储：数据存储量可达 2000 组；

适合测量灰口铸铁等粗晶粒材料（需另选购专用粗晶探头）

适合测量高温材料，最高可到 300 度（需另选购专用高温探头）

DR60A 通用型光泽度仪

DR60A 智能光泽度仪又名测光仪，是按照国际标准 ISO2813，国外标准 ASTM D523，DIN 67530 及国家标准 GB9754，GB9966，GB/T13891 设计生产的，各项技术均达到 JJG696-2002《镜向光泽度计及光泽度板》鉴定规程中一级工作机的要求。

智能光泽度仪产品特点:

- 1.体积小、重量轻、真正的便携机。
- 2.大屏幕，大字号，背光显示。
- B、具有自动连续测试功能，傻瓜式操作，真正的智能机。
- C、具有自动校准功能。
- D、内置调整功能。
- E、省电、省心、高效，两节 7 号电池可以持续使用近 60 小时测量近万个数据。
- F、高稳定性，高精度。
- G、LED 长寿命光源。

智能光泽度仪技术参数:

- 1.光泽参数（光泽单位 GS）
测量范围 分辨率 示值误差 稳定值
0~199.9 0.1 <1.2 ±0.4
- 2.投射角度：60°
- 3.工作电压：两节 7 号干电池（AA）即可。
- 4.测量窗口尺寸：14×28mm
- 5.主机尺寸：110×38×70mm（长×宽×高）
- 6.仪器净重：300g

出厂清单:

- 1、仪器箱
- 2、主机一台
- 3、标准板一块
- 4、仪器使用说明书一份
- 5、合格证一份
- 6、清洁布一张



智能光泽度仪主要用于:

- 1.汽车、家电、乐器、家具等行业：塑料、油漆、涂料表面光泽度测量。
- 2.建筑、装饰等行业：地板、大理石、花岗石、瓷砖、陶瓷表面光泽度测量。
- 3.印刷、包装等行业：油墨、纸张表面光泽度测量。
- 4.其他行业需要表面光泽度的测量。

使用方法：开机后，直接将光泽度仪底部平放于被测物体表面，即可自动测出该物体表面的光泽度。

DR61 智能通用型光泽度仪

DR61 智能光泽度仪又名测光仪,是按照国际标准 ISO2813, 国外标准 ASTM D523, DIN67530 及国家标准 GB9754, GB9966, GB/T13891 设计生产的, 各项技术均达到 JJG696-2002《镜向光泽度计及光泽度板》鉴定规程中一级工作机的要求。

智能光泽度仪产品特点:

- 1.体积小、重量轻、真正的便携机。
- 2.大屏幕,大字号,背光显示。
- H、具有自动连续测试功能,傻瓜式操作,真正的智能机。
- I、具有自动校准功能。
- J、内置调整功能。
- K、省电、省心、高效,两节7号电池可以持续使用近60小时测量近万个数据。
- L、高稳定性,高精度。
- M、LED长寿命光源。

智能光泽度仪技术参数:

- 1.光泽参数(光泽单位 GS)
- 测量范围 分辨率 示值误差 稳定值
0~199.9 0.1 <1.2 ±0.4
- 2.投射角度: 60°
- 3.工作电压: 两节7号干电池(AA)即可。
- 4.测量窗口尺寸: 14×28mm
- 5.主机尺寸: 110×38×70mm(长×宽×高)
- 6.仪器净重: 300g



出厂清单:

- 1、仪器箱
- 2、主机一台
- 3、标准板一块
- 4、仪器使用说明书一份
- 5、合格证一份
- 6、清洁布一张

智能光泽度仪主要用于:

- 1.汽车、家电、乐器、家具等行业: 塑料、油漆、涂料表面光泽度测量。
- 2.建筑、装饰等行业: 地板、大理石、花岗石、瓷砖、陶瓷表面光泽度测量。
- 3.印刷、包装等行业: 油墨、纸张表面光泽度测量。
- 4.其他行业需要表面光泽度的测量。

使用方法: 开机后,直接将光泽度仪底部平放于被测物体表面,即可自动测出该物体表面的光泽度。

DR81 便携式透光率仪

一、透光率仪介绍

透过物体的光通量与入射物体光通量的比值为该物体的透光率，用百分数表示。DR81 透光率仪主要用于测量各种玻璃、塑料、薄膜和透明或半透明材料的可见光透射率，本仪器根据光学原理，采用进口元件制造而成，其操作简单，测量准确，体积小，携带方便，特别适应现场测量。

二、应用范围

汽车制造与检测、玻璃制品、航空航天等行业的现场测量。

保护膜、PC、亚克力等塑料制品的透光率测量。

其它透明或半透明材料透光率测量。

（注意：印花、磨砂面、乳白色的材料不适用本机测量）

三、仪器特点

- 分体式透光率仪，操作简单，测量速度快，灵敏度好，测量精度高
- 具有两种测试模式：单次测（SINGLE）和连续（CONT INUE）测量模式
- 设有四个统计功能：最大值（MAX）、最小值（MIN）、平均值（MEA）、测量次数
- 大容量存储，可存贮 800 个测量数据
- 连接电脑进行通信，读出存贮数据进行保存或打印（适用带通信口主机）
- 仪器开机自动校准和手动校准
- 操作过程有蜂鸣声标示（单次测量方式）
- 大液晶带背光，低电压指示
- 手动/自动关机功能

四、技术参数

- A、测量范围：0.0—99.9%
- B、测量数量：%光束透射
- C、测量物体最厚不能超过:30mm
(超过 15mm, 须另选配测试架)
- D、测量物体面积不能小于:10mm*10mm
- E、测量精度: ≤2%
- F、分辨率: 0.1%
- G、主机外形尺寸: 130mm*70mm*24mm
- H、探头外形尺寸: Φ38mm*125mm
- I、电源: 三节（7 号）碱性电池
- J、使用温度: 0℃—40℃
- K、相对湿度不超过 85%
- L、波长范围: 380—780nm

