

德国菲希尔Fischer MPO膜厚仪

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 德国菲希尔Fischer MPO膜厚仪 |
| 公司名称 | 深圳市宇凯科技有限公司 |
| 价格 | .00/台 |
| 规格参数 | 品牌:Fischer/菲希尔 型号:MPO 应用:测量铁及非铁金属基体上涂层的厚度。 |
| 公司地址 | 深圳市龙岗区坂田街道 |
| 联系电话 | 0755-28448890 15014028789 |

产品详情

德国菲希尔Fischer MPO涂层测厚仪MPO膜厚仪

深圳市宇凯科技有限公司欢迎您光临我们的网站(www.yukai17.com)垂询产品,您在本店浏览的产品均为原装进口正品,产品附带相关证书,请放心购买,我们公司长期提供各种原装配件,大部分有现货,一台起订,全国包邮,产品(非人为损坏)保修一年,终身维护。

产品名称：涂层测厚仪/涂层测量仪/膜厚仪

规格型号：MPO

品牌厂家：德国菲希尔Fischer

销售代理：深圳市宇凯科技有限公司

德国菲希尔Fischer MPO涂层测厚仪MPO膜厚仪产品简介:

MP0型两用涂层测厚仪由德国生产,该涂层测厚仪集合了磁性测厚仪和涡流测厚仪两种仪器的功能,可用于测量铁及非铁金属基体上涂层的厚度。例如:钢铁上的铜、铬、锌等电镀层或油漆、涂料、搪瓷等涂层厚度。铝、镁材料上阳极氧化膜的厚度。铜、铝、镁、锌等非铁金属材料上的涂层厚度。铝、铜、金等箔带材及纸张、塑料膜的厚度。各种钢铁及非铁金属材料上热喷涂层的厚度。袖珍式仪器,简便、快速、无损地在几乎所有金属上或只在铁钢上测量涂层厚度

德国菲希尔Fischer MPO涂层测厚仪MPO膜厚仪产品优势:

德国fischer公司生产的MP0涂层测厚仪是一款为快速且简便测量而设计的测厚仪。mpor涂层测厚仪这一款经济型的测厚仪可以准确地和方便地在2个液晶显示器上显示镀层、涂层厚度的读数:一块大的位于前部面板,另一块位于上部面板。德国菲希尔MP0R涂层测厚仪独特的符合人类工程学设计的集成于仪器的

恒压测量探头允许方便地单手操作，mpor涂层测厚仪可以进行测量数据统计评估以及在10-20 m (33-66 feet) 的距离范围内将测量数据在线或离线的无线传输至计算机的内置无线电发射器。

德国菲希尔Fischer MPO涂层测厚仪MPO膜厚仪技术参数:

量 程： 0 ~ 2000 μm

精 度： $\pm 1 \mu\text{m}$ (0 ~ 50 μm) , $\pm 2\%$ (50 μm ~ 1000 μm) ,
 $\pm 3\%$ (1000 μm ~ 2000 μm)

重复精度： $\pm 0.5 \mu\text{m}$ (0 ~ 100 μm) , $\pm 0.5\%$ (> 100 μm)

测量面积： 最小测量面积为直径 4mm

重 量： 60g (不含电池)

外形尺寸： 64mm \times 30mm \times 85mm

电 源： 两节5号电池

德国菲希尔Fischer MPO涂层测厚仪MPO膜厚仪产品 特点:

仪器集成了探头，便于操作

出色的重复精度

受基材透磁率、电导率和几何形状（曲率和厚度等）影响小

享有专利的电导率补偿技术（电涡流方法）

快速的单手操作：将仪器放置于工件上即可看到测量读数

两个背光液晶显示屏，便于从各个角度读取测量值，甚至可从仪器顶部读取读数

耐用的探头和坚固的外壳

记录测量值时可以发出声音和视觉的信号

典型应用领域:油漆，例如汽车车身上的油漆防腐镀层,建筑物维护

德国菲希尔Fischer MPO涂层测厚仪MPO膜厚仪工作原理:

DUALSCOPEMPOR涂层测厚仪采用根据DIN EN ISO 2360，ASTM B244标准的电涡流方法和DIN EN ISO 2178，ASTM B499电磁感应方法，被用来测量非导电涂层在非铁金属基材上的厚度以及非铁金属镀层和非导电涂层在铁或钢上的厚度。mpor涂层测厚仪能自动地识别被测材料并选择适合的测试方法。

德国菲希尔Fischer MPO涂层测厚仪MPO膜厚仪 符合标准:

MPO型两用涂层测厚仪符合国家标准GB/T4956和GB/T4957，可用于生产检验、验收检验及质量监督检验。

- * 采用双功能内置式探头，自动识别铁基或非铁基体材料，并选择相应的测量方式进行精确测量。
- * 符合人体工程学设计的双显示屏结构，可以在任何测量位置读取测量数据。
- * 采用手机菜单式功能选择方式，操作十分简便。
- * 可设定上下限值，测量结果超出或符合上下限数值时，仪器会发出相应的声音或闪烁灯提示。
- * 稳定性极高，通常不必校正便可长期使用

德国菲希尔Fischer MPO涂层测厚仪MPO膜厚仪产品选型:

PERMASCOPE® MP0单磁性型

用于测量非铁磁性金属涂层，例如铬、铜、锌，以及测量钢铁上的涂料、油漆、瓷漆或塑料涂层（采用磁感应法，符合 DIN EN ISO 2178, ASTM D7091 标准）该设备特别适用于对较薄的涂层进行精确测量。

DUALSCOPE® MP0双功能两用型

基于自动的基材识别功能和两种测量法的结合（磁感应涡流，符合 DIN EN ISO 2178, ASTM D7091 和 DIN EN ISO 2360 标准），此通用型设备不仅可以对铁钢上的多种涂层进行测量还可以对非铁金属上的涂层进行测量。