

德国 E P K 涂层测厚仪 MIKROTEST



MIKROTEST 覆层测厚仪，测量钢铁上所有非磁性涂镀层厚度（如油漆、粉末涂层、塑料、橡胶、锌、铜、锡和镍等）。测量快速、精确、无损。三十多年来 MIKROTEST 已成为被广泛应用的自动测定涂镀层厚度的专用仪器。德国的“诀窍”说明它在工艺技术及测量精度方面，具有磁性覆层测厚仪的最高水准。所有仪器均符合 DIN、ISO、BS 及 ASTM 标准。

MIKROTEST 全自动操作在使用时具有无可比拟的特性：

- 1、自动测量，不会发生误操作
- 2、易于掌握并具有极高精度
- 3、不用校准设定，检测简便
- 4、不需要电池或其它电源
- 5、自动显示读数
- 6、用无损测头，一点测定
- 7、金属铠装适合于室外频繁操作使用
- 8、抗机械冲击、酸及溶剂腐蚀
- 9、平衡装置消除地球吸引力影响，可在任意方向和管内测量

技术参数

型 号	测量范围	测量精度	最小测量区直径	最小曲率半径 凸 凹	基体 最小厚度	适用范围
MIKROTEST G	0~100μm	1μm 或 5%	20mm	5mm 25mm	0.5mm	钢、铁上电镀层、油漆、搪瓷、塑料、橡胶层
MIKROTEST F	0~1000μm	3μm 或 5%	30mm	8mm 25mm	0.5mm	
MIKROTEST S3	0.2~3mm	5%	30mm	15mm 25mm	1.0mm	
S5	0.5~5mm	5%	50mm	15mm 25mm	1.0mm	
S10	2.5~10mm	5%	50mm	15mm 25mm	2.0mm	
S20	7.5~20mm	5%	100mm	100mm 150mm	7.0mm	钢上电镀镍层
MIKROTEST NiFe50	0~50μm	2μm + 5%	20mm	20mm 25mm	0.5mm	

操作说明

从表中可选出最适合的 MIKROTEST 解决您所遇到的问题。MIKROTEST 易于操作，只需向前旋转指轮推进到标尺端部，将前测头定在测量区上部，松开自锁机构，MIKROTEST 锁定后，就能直接地在标尺上显示出涂层厚度的正确值，单位 μm 或 mm，若按所附说明书规定操作，则 MIKROTEST 能为您进行质量控制，并可不间断地服务很多年。



ElektroPhysik

德国 EPK 公司
专业制造覆层测厚仪、表面检测仪器

Tel: 010-81656668 www.time17.com 北京和利时代科技有限公司