



凯润佳

专业精密

准确高效

麦考特 (MIKROTEST) 测厚仪

说明：德国EPK公司麦考特覆层测厚仪，精确无误地测量钢铁上的涂层镀层厚度：电镀层，电镀镍层，磷化膜；油漆，粉末涂层；塑料，橡胶。

MIKROTEST覆层测厚仪、测量钢上所有非磁性涂层镀层厚度（如漆、粉末涂层、塑料、锌、铜、锡及镍）。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及ASTM标准。MIKROTEST全自动操作。在使用时具有无可比拟的如下特性：

- ◆ 自动测量不会发生误操作
- ◆ 易于掌握并具有极高精度
- ◆ 不用校准、设定、检测简便
- ◆ 不需要电池或其它电源
- ◆ 自动报出厚度读值
- ◆ 用无损测头，一点测定
- ◆ 金属铠装适于室外频繁操作使用
- ◆ 抗机械冲击、耐酸及溶剂腐蚀
- ◆ 平衡装置消除地心引力影响，可在任意方向和管内准确测量。



型 号	测量范围	读值精度	最小测量区直径	最小半径 凸 mm 凹 mm	基体最小厚度mm	最适合用于
MIKROTEST G 6	0 – 100um	1um或5% 读值	20mm	5 25	0.5	钢铁上电镀层、漆、搪瓷、塑料、橡胶层
MIKROTEST F 6	0 – 1000um	5um或5% 读值	30mm	8 25	0.5	
MIKROTEST 6 S3	0.2 – 3mm	5% 读值	30mm	15 25	1.0	
MIKROTEST 6 S5	0.5 – 5mm	5% 读值	50mm	15 25	1.0	
MIKROTEST 6 S10	2.5 – 10mm	5% 读值	50mm	15 25	2.0	
MIKROTEST 6 S20	7.5 – 20mm	5% 读值	1000mm	100 150	7.0	

从上表可选出最适用型号的MIKROTEST解决您所遇到的问题。MIKROTEST 易于操作，测量时只需向前旋转指轮到标尺端部，将测头定在测量区上，松开自锁机构，开始自动测量。MIKROTEST锁定后，就能直接在标尺上显示出涂层厚度的正确值，单位 μm 或 mm。按说明书规定操作，MIKROTEST 可不间断地使用很多年，为您进行质量控制。