

Elcometer 保护性涂层检测套装 1, 2 & 3

Elcometer保护性涂层检测套装1、2和3提供现场涂层检测所需的所有工具，包括表面粗糙度、露点、相对湿度、湿膜和干膜厚度以及附着力检测。

Elcometer保护性涂层检测套装，提供公制或英制套装，装在坚固、轻便的提箱内，对现场的操作人员非常有价值，可确保涂装的正确性。

保护性涂层检测套装 1

入门级检测套装，包含粗糙度、气候、湿膜和干膜厚度。

保护性涂层检测套装 2

与保护性涂层检测套装1类似，但增加了Elcometer 224数字式表面轮廓仪，具有数据采集功能，以及Elcometer 319数字式露点仪。通过ElcoMaster®提供包括粗糙度、气候及干膜厚度等数据的检测报告。

保护性涂层检测套装 3

综合数字式检测套装，具有数据采集功能，可检测粗糙度、气候条件及干膜厚度。

配有ElcoMaster®数据管理软件，通过Bluetooth® (蓝牙) 与电脑和Android™ 移动应用程序通信，用于即时数据分析和无纸化质保报告。

测量参数包括：

- 表面粗糙度
- 表面温度
- 气候条件
- 涂层厚度
- 附着力



套装 1



套装 2



套装 3



标准：

AS 1580.408.4, AS 2331.1.4, AS 3894.3-B, AS 3894.9, AS/NZS 1580.107.3, AS/NZS 1580.108.1, ASTM B 499, ASTM D 1186-B, ASTM D 1400, ASTM D 3359-B, ASTM D 4414-A, ASTM D 4417-B, ASTM D 4417-C, ASTM D 7091, ASTM E 376, ASTM G 12, BS 3900-C5-6B, BS 3900-C5-6A, BS 3900-C5-7B, BS 3900-E6, BS 7079-C5, BS 5411-11, BS 5411-3, BS 5599, BS 7079-B4, DIN 50981, DIN 50984, ECCA T1, ECCA T6, EN 13523-1, EN 13523-6, IMO MSC.215(82), IMO MSC.244(83), ISO 1461, ISO 16276-2, ISO 19840, ISO 2063, ISO 2360, ISO 2409, ISO 2808-1A, ISO 2808-6A, ISO 2808-6B, ISO 2808-7B, ISO 2808-7C, ISO 2808-7D, ISO 2808-12, ISO 8502-4, ISO 8503-5, JIS K 5600-1-7, JIS K 5600-5-6, NACE RP0287, NF T30-038, NF T30-124, NF T30-125, SANS 5772, SS 184159, SSPC PA 2, US Navy NSI 009-32, US Navy PPI 63101-000

Elcometer 保护性涂层检测套装 1, 2 & 3

套装内容

型号	产品描述	套装 1		套装 2		套装 3	
		标准	高级型	标准	高级型	标准	高级型
Elcometer 122	Testex 测试带, coarse & Extra coarse	■	■	■	■		
Elcometer 124	测厚仪	■	■	■	■		
Elcometer 224	表面粗糙度仪			B型 整体式	T型 分体式	B型 整体式	T型 分体式
Elcometer 224	分体式标准探头				■		■
Elcometer 212	数字温度计 °C (°F) 带表面探头	■					
Elcometer 116	旋转湿度计 °C(公制), 吊索湿度计 °F(英制)	■					
Elcometer 114	露点计算盘	■					
Elcometer 319	露点仪			标准	高级型	标准	高级型
Elcometer 112	六角湿膜梳 25 - 3000µm (0 - 120mils)	■	■	■	■		
Elcometer 115	湿膜梳 (4个装)					■	■
Elcometer 456	整体式涂层测厚仪, 0 - 1500µm (0 - 60mils)	铁基 B型					
Elcometer 456	分体式涂层测厚仪			铁基 S型	铁基 S型	两用FNF T型	两用FNF T型
Elcometer 456	标准分体式探头, 0 - 1500µm (0 - 60mils)			铁基	铁基	两用FNF	两用FNF
Elcometer 107	十字划割全套装 ¹	■	■	■	■	■	■
ElcoMaster®	数据管理软件&USB线			■	■	■	■

¹ 套装1: 提供6×1mm和6×2mm刀片, 套装2及3公制供应: 提供6×2mm刀片, 套装2和3英制: 提供6×1mm刀片

技术规格

部件编号	公制套装	英制套装	产品描述
YKIT-PROTECTIVE-1M	YKIT-PROTECTIVE-1E	YKIT-PROTECTIVE-1E	Elcometer 保护性涂层检测套装 1
YKIT-PROTECTIVE-2SM	YKIT-PROTECTIVE-2SE	YKIT-PROTECTIVE-2SE	Elcometer 保护性涂层检测套装 2 标准
YKIT-PROTECTIVE-2TM	YKIT-PROTECTIVE-2TE	YKIT-PROTECTIVE-2TE	Elcometer 保护性涂层检测套装 2 高级型
YKIT-PROTECTIVE-3SM	YKIT-PROTECTIVE-3SE	YKIT-PROTECTIVE-3SE	Elcometer 保护性涂层检测套装 3 标准
YKIT-PROTECTIVE-3TM	YKIT-PROTECTIVE-3TE	YKIT-PROTECTIVE-3TE	Elcometer 保护性涂层检测套装 3 高级型
尺寸	套装 1		456 x 384 x 110mm (17.95 x 15.12 x 4.33")
	套装 2		456 x 384 x 127mm (17.95 x 15.12 x 5.00")
	套装 3		456 x 384 x 127mm (17.95 x 15.12 x 5.00")

如果本章节所述的所有套装中都没有满足用户要求, Elcometer很愿意商讨用户的特殊需求并组合出定制的套装。