

新的

Elcometer 456 IPC干膜测厚仪

elcometer®
检测设备

预校准4个表面轮廓，测量在喷丸或喷砂基板的干膜厚度

● 无需校准 - 只需选择相关的表面轮廓并开始测量

● 直接从箱子取出容易使用 - 最低要求培训

● 完全便携，坚固耐用的手持设计理想在现场使用



简测实业
JIANCESHIYE

- 预校准4个轮廓范围
- 3个读数一起和平均显示
- 内置整体式探头在mils或 microns测量
- 在平坦或弯曲的表面上测量
- Bluetooth®蓝牙到电脑，iOS & Android™设备



Made for
iPod iPhone iPad

Android™

带以下功能：
Bluetooth®

兼容
ElcoMaster

Elcometer 456

IPC干膜测厚仪

标准:

ASTM D7091, ISO 2808, ISO 19840,
SSPC PA-2, US Navy NSI 009-32

易高456工业防护涂层测厚仪¹是预校准来测量在喷丸或喷砂钢基体上的干膜厚度。

新的

预校准4个轮廓范围²:

轮廓	公制	英制
平滑	0-25µm	0-1mil
精细	25-60µm	1-2mils
中等	60-100µm	2-3mils
粗糙	>100µm	3-4mils

显示3个别读数的平均在 microns或mils

内置整体式探头对平面或曲面的表面给稳定, 可重复的读数



易于使用的多语言菜单结构

在字母数字数据组中存储多达 150000个读数

USB或Bluetooth® 蓝牙数据输出到 ElcoMaster®App或你自己的应用程序软件

Bluetooth® USB

简测实业
JIANCE SHIYE



¹美国专利号: US6243 661

²欧洲专利号: 2754993



Made for iPod iPhone iPad

Android™

带以下功能: Bluetooth® 无线技术

兼容 ElcoMaster.

Elcometer 456 IPC: 这是为iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPhone 4, iPad Air 2, iPad mini 3, iPad Air, iPad mini 2, iPad (第3和第4代), iPad mini, iPad 2, 和iPod touch (第4和第5代)制成。"Made for iPod", "Made for iPhone"及"Made for iPad"的意思是一个电子附件为专门连接到iPod, iPhone或iPad设计, 分别和已经由开发者认证符合Apple性能标准。Apple不负责本装置或其符合安全和监管标准的操作。请注意, 使用此附件的iPod, iPhone或iPad可能影响无线性能。



IPC干膜测厚仪

Elcometer 456

产品特点

高级型	标准型 (S)	高级型 (T)
部件编号	A456CFI1-IPC	A456CFT11-IPC
带有检验证书	●	●
快速准确读数；每分钟可读取70多个读数	■	■
数据输出	■	■
USB连接电脑	■	■
Bluetooth®；至电脑，Android™ & iOS¹设备	■	■
在数据组模式下的屏幕统计信息		■
读数个数； η ，平均值； \bar{x} ，标准偏差； σ ， 最大限值；Hi，最小限值；Lo，变异系数；CV%， 易高Elcometer设备预定值²；EIV，名义干膜厚度；NDFT， 高低限值设定；可设定声音/屏幕报警， 高限值以上数据个数；底限值以下数据个数		■
ElcoMaster® 软件&USB线		■
整体式探头: 铁基(F)	■	■
测量范围; 0 - 1,500 μ m (0 - 60mils)	■	■
分辨率; 10 μ m / 1mil (其中5 μ m/ 0.5mil向上取整)	■	■
精确度;³ \pm 5%	■	■
最小基体厚度; 300 μ m (12mils)	■	■
预校准4个轮廓范围⁵：	■	■
平滑 0-25 μ m 0-1mil, 精细 25-60 μ m 1-2mils, 中等 60-100 μ m 2-3mils, 粗糙 >100 μ m 3-4mils	■	■
自动校准	■	■
校准记忆类型；仪器记忆(g)或仪器及数据组记忆(gb)	g	gb
数据组个数；带特定校准		2,500
校准锁定；可选PIN码解锁	■	■
删除最后一个读数	■	■
仪器记忆；可记忆读数个数		150,000
单个数据组校准；通过ElcoMaster®软件传送到电脑上		■
限值；用户定义通过/不通过的声音和屏幕报警		■
仪器和数据组特定限制		■
日期和时间戳		■
回顾/清除/删除数据组		■
数据组类型；标准，计算平均值		■
数据组回放图		■
复制数据组及校准设定		■
字母数字组合命名数据组；用户可自行设定		■



简测实业
JIANCE SHIYE

技术规格

电源	2 x AA电池 (可充电电池也可使用)
电池寿命⁴	碱性：大约16时 锂：大约24时
仪器尺寸	141 x 73 x 37mm (5.55 x 2.87 x 1.46")
重量 (含电池)	156g (5.5oz)
操作温度	-10至50°C (14至122°F)
包装清单	易高456 IPC仪，校准膜片，腕吊带，保护盒，1x屏幕保护膜，USB线，检测证书，2 x AA电池和用户指南

