

elcometer®

检测设备



Elcometer 130
盐污染测试仪

Elcometer 130

盐污染测试仪

Elcometer 130快速且准确地测量在表面上可溶性盐水平，比Bresle等效测试方法快4倍以上。

标准
SSPC Guide 15



自动温度补偿确保结果准确无误

快速读数率使得多个测试能高效快速的完成

压力板的使用确保对纸张施加恒定一致的压力

抗氧化镀金触板确保使用期限内的准确性



可存储10万个数据，包含于1000个批组，批组按字母顺序排列

防尘和防水等级相当于IP64

适用于云计算

2年保修*



Elcometer 130 型号T: 这是为 iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, 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。

盐污染测试仪

Elcometer 130

秉承用户至上的设计理念

用户友好型设计

- 大按键方便戴手套操作
- 多语言易用菜单
- 高读数上限指标
- 工厂已校准，上手即用

准确

- 导电率测试到±1%
- 符合国家和国际标准
- 自动温度补偿，确保可重复的准确读数
- 校准验证片
- 趋势图和批组读数显示形式支持立即的屏上分析

可靠

- 测试具有可重复性和再现性
- 两年期保修*
- 供应完全可追溯测试正式
- 数据组和个别读数与日期和时间标记存储

耐用

- 适合恶劣工作环境，抗冲击，防尘防水，相当于IP64
- 一擦即净密封组件适合极端环境下的工作
- 显示屏耐刮擦，耐腐蚀

高效

- 立即读数确保多个测试高效完成
- 批组按字母顺序排列
- 兼容 ElcoMaster®和ElcoMaster® Mobile App
- 偏移误差校正功能使得非纯水可使用，达2µg/cm²

功能强大

- 测量范围高达 50µg/cm² (3000ppm)
- USB和Bluetooth®数据输出到iPhone+或Android™设备
- 储存多达 100,000 个读数于1,000个批组中
- 仪器中包含可溶性盐和导电率计



可用校准验证片验证仪器的准确性



外包装坚固耐用

* Elcometer 130 仪器都配有对制造缺陷保修一年。保修可以通过www.elcometer.com被延长至两年。

+兼容iPod, iPhone和iPad。

Elcometer 130

盐污染测试仪

产品特性	■ 标准 □ 可选择	
	S型	T型
可重复, 可再现测量	■	■
简单易用菜单结构, 支持三十多种语言	■	■
坚固, 紧凑, 防水防尘等级相当于IP64	■	■
彩屏鲜亮, 永久背光	■	■
防刮防腐蚀, 2.4" (6cm) TFT显示屏	■	■
两年保修*	■	■
可用电脑通过USB供电	■	■
校准证书	■	■
校准验证模式 (有经认证校准片供选择)	■	■
环境光传感器, 自动亮度可调	■	■
紧急光源模式	■	■
磁性三脚架安装点	■	■
通过ElcoMaster® 进行软件更新	■	■
数据输出		
USB连接电脑	■	■
Bluetooth®; 至电脑, Android™ & iOS+设备		■
ElcoMaster® 软件和USB线	□	■
屏上统计		■
读数个数 (n); 平均值 (\bar{x}); 标准差 (σ); 最大读数 (Hi); 最小读数 (Lo); 相关系数 (CV%); 超过上限读数个数 (\sum_{n})		■
仪器记忆量		■
读数个数		100,000
批组数量		1,000
测量单位和范围		
	$\mu\text{g}/\text{cm}^2$	0-25
	ppm	0-50
	$\mu\text{S}/\text{cm}$	0-3000
	mS/cm	0-6000
	% 盐分	0-6
	mg/m ²	0-0.3
		0-500
测量模式		
表面清洁度	■	■
导电率		■
偏移误差校正模式	■	■
自动温度补偿	■	■
单个读数信息同时包括日期和时间		■
塑料包装盒	■	■
批组按字母顺序排列, 批组名称可自定义		■
固定批组读数数目模式, 有批组连接功能		■
删除最后一个读数		■
限制, 自定义声音和视觉的通过或失败提醒		■
回顾, 复制, 清除和删除批组和校准设置		■
趋势图, 最后20个读数		■
批组回顾图		■
近似柱状图		■

* Elcometer 130 仪器都配有对制造缺陷保修一年。保修可以通过www.elcometer.com被延长至两年

† 访问www.elcometer.com/ SDK来了解易高MFi认证的产品如何集成到您的应用程序。

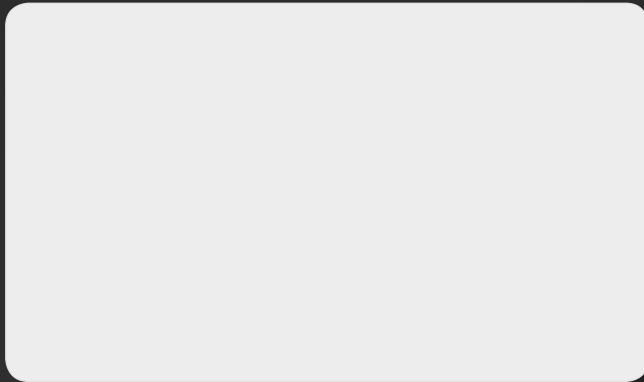
盐污染测试仪

Elcometer 130

技术规格				C
S型	T型	产品描述	证书	
E130-S	E130-T	易高130 盐污染测试仪		
E130-SC	E130-TC	易高130 带证书的盐污染测试仪	●	
测试范围		S型	T型	
		0-25 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	0-50 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$; 0-500mg/m ² ; 0-6000 $\mu\text{S}/\text{cm}$; 0-6mS/cm; 0-3000ppm; 0-0.3%盐度	
分辨率		0.1 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	0.1 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$; 1mg/m ² 1 $\mu\text{S}/\text{cm}$; 0.001mS/cm 1ppm; 0.0001% 盐度	
测试精确度	读数 \pm 1%, \pm 0.1 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	操作温度 5°C - 40°C (41°F - 104°F)		
供电	4 x AA 电池 (也可使用充电电池), 或通过USB供电			
测试数目	约4,000测量前更换电池			
样本测试时间	两分钟	取样尺寸	110mm (4.3") 圈直径	
尺寸	250 x 145 x 50mm (9.8 x 5.7 x 1.9")		重量	780g (1.72lb)
包装清单	易高130盐污染仪, 100 x 高纯测试纸, 250ml (8.5fl oz) 纯水, 20 x PVC 储存袋, 可降解手套, 传感器擦拭布, 3 x 3ml (0.1fl oz) 注射器, 2 x 塑料镊子, 4 x AA 电池, 肩带, 包装盒, 测试证书和操作手册, USB线 (T型配备), ElcoMaster® 软件 (T型配备)			

附件	
T13023980	校准验证片, 3套
T13024091	3ml / 0.1fl oz 注射器(x3)
T99922341	10只装显示频保护器
T13024093	20只装自密封塑料(PE)袋
T99911344	纯净水 - 250ml(8.5fl oz)瓶, 3ml注射器
T13024094	100片装高纯测试纸
T13024092	20只装可降解手套
T13024098	塑料镊子(x2)
T13024087	72片装传感器擦拭布
T13025964	磁盘(x3)
T99921325	USB线

● 配备校准证书-标配



elcometer®
www.elcometer.com

Elcometer 130型号T: 这是为 iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, 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。

iPad, iPhone 和 iPod touch 是 Apple Inc 公司的注册商标, 在美国和其他国家注册。App Store 是 Apple Inc 公司的商标, 在美国和其他国家注册。适合移动设备运行安卓 2.1 软件版本及以上。Android™ 和 Google Play 是 Google 公司的商标。Elcometer 和 ElcoMaster® 是 Elcometer Limited 公司的注册商标。所有其他商标确认。

由于我们不断改进的政策, Elcometer Limited 保留变更规格, 恕不另行通知。

© Elcometer Limited, 2016. 公司保留所有权利。本文献任何部分都不得复制、传输、存储 (在检索或非检索系统中), 或在没有 Elcometer Limited 事先书面许可的情况下以任何方式译成任何语言。

英国

Elcometer Limited
Manchester M43 6BU
Tel: +44 (0)161 371 6000
Fax: +44 (0)161 371 6010
sales@elcometer.com
www.elcometer.com

比利时

Elcometer SA
107 Rue Jean Lambert Defrêne
4340 Awans
Tel: +32 (0)4 379 96 10
Fax: +32 (0)4 374 06 03
be_info@elcometer.com
www.elcometer.be

法国

Elcometer Sarl
45380 La Chapelle-Saint-Mesmin
Tel: +33 (0)2 38 86 33 44
Fax: +33 (0)2 38 91 37 66
fr_info@elcometer.com
www.elcometer.fr

德国

Elcometer Instruments GmbH
D-73431 Aalen
Tel: +49(0)7361 52806 0
Fax: +49(0)7361 52806 77
de_info@elcometer.de
www.elcometer.de

荷兰

Elcometer NL
Euclideslaan 251
3584 BV Utrecht
Tel: +31 (0)30 259 1818
Fax: +31 (0)30 210 6666
nl_info@elcometer.com
www.elcometer.nl

日本

Elcometer KK
Saint Paul Building,
6F, 5-14-11, Higashiooi,
Shinagawa-ku, Tokyo 140-0011
Tel: +81-(0)3-6869-0770
Fax: +81-(0)3-6433-1220
jp_info@elcometer.com
www.elcometer.jp

亚洲和远东

Elcometer (Asia) Pte Ltd
Singapore 589472,
Tel: +65 6462 2822
Fax: +65 6462 2860
asia@elcometer.com
www.elcometer.com.sg

美国

MICHIGAN
Elcometer Inc
Rochester Hills Michigan 48309
Tel: +1 248 650 0500
Toll Free: 800 521 0635
Fax: +1 248 650 0501
inc@elcometer.com
www.elcometer.com

TEXAS

Elcometer of Houston
1146 Sheffield, Unit D,
Houston, TX 77015
Tel: +1 713 450 0631
Toll Free: 800 521 0635
Fax: +1 713 450 0632
inc@elcometer.com
www.elcometer.com