

表面预处理 - 清洁度

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。

抗氧化镀金触板确保使用
期限内的准确性

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
能高效快速地完成

压力板的使用确保对纸
张施加恒定一致的压力

简测实业
JIANCESHIBE

可存储10万个数据，包
含于1,000个批组，批组
按字母顺序排列

防尘和防水等级相当于
IP64

标准：
SSPC Guide 15



在平面或曲面进
行测量



Elcometer 130

盐污染测试仪

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

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

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

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 $2\mu\text{g}/\text{cm}^2$

简测实业
JIANCESHIBE

可靠

- 测试具有可重复性和再现性
- 两年期保修¹
- 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

功能强大

- 测量范围高达 $50\mu\text{g}/\text{cm}^2$ (3,000ppm)
- USB和Bluetooth®数据输出到iPhone²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



²兼容iPod，iPhone和iPad。



产品特性	■ 标准		□ 可选择	
	S型	T型	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 ¹	■	■		
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 (\underline{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		0-25		0-50 0-3,000 0-6,000 0-6 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				■



盐污染测试仪

Elcometer 130

技术规格

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 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$; 0-500 mg/m^2 ; 0-6,000 $\mu\text{S}/\text{cm}$; 0-6 mS/cm ; 0-3,000ppm ; 0-0.3%盐度	
分辨率	0.1 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$	0.1 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$; 1 mg/m^2 ; 1 $\mu\text{S}/\text{cm}$; 0.001 mS/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, 3x磁盘, 100 x 高纯测试纸, 250ml (8.5fl oz) 纯蒸馏水, 20 x PVC储存袋, 可降解手套, 传感器擦拭布, 3 x 3ml (0.1fl oz)纯蒸馏水, 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)		

简测实业
JIANCESHIYE

附件

		证书
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	纯蒸馏水 - 250毫升(8.5fl oz)瓶装3ml注射器	
T13027596	纯蒸馏水 - 1,000毫升(33.8fl oz)瓶装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

