

Elcometer 138 Bresle 盐分套装

为保证涂层质量，使涂层达到最佳寿命，在实施涂层前必须要测量表面的污染程度。

如果对已被污染的未做好预处理的表面进行涂层作业，会导致涂层过早损坏，增加返工和维护成本。

Elcometer 138 Bresle检测套装包括Elcometer 138 Bresle盐分仪。这种轻便便携式仪器检测一滴样品即可测出电导率，然后自动转换成盐分含量，使用户在根据ISO 8502-6或ISO 8502-9工作时，无需进行手动计算。。



E138-1C - Elcometer 138 Bresle盐套装同Elcometer 135C Bresle测试贴片



E138-1 - Elcometer 138 Bresle盐套装同Elcometer 135B Bresle测试贴片

简测实业
JIANCESHIYE

标准:

AS 3894.6-A, IMO MSC.215 (82), IMO MSC.244 (83),
ISO 8502-6, ISO 8502-9, SSPC Guide 15,
US Navy NSI 009-32, US Navy PPI 63101-000

技术规格

部件编号	产品描述	证书
E138-1C	Elcometer 138 Bresle 盐分检测套装，含 Elcometer 138 Bresle 盐分仪和 Elcometer 135C Bresle测试片	•
E138-1C-CM	Elcometer 138 Bresle 盐分检测套装，含 Elcometer 138 电导率仪和 Elcometer 135C Bresle测试片	•
E138-1	Elcometer 138 Bresle 盐分检测套装，含 Elcometer 138 Bresle 盐分仪和 Elcometer 135B Bresle测试片	
E138-1-CM	Elcometer 138 Bresle 盐分检测套装，含 Elcometer 138 电导率仪和 Elcometer 135B Bresle测试片	
测量范围	E138-1, E138-1C: ISO 模式: 0 - 2399 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$; IMO 模式 : 0 - 2199 $\mu\text{g}/\text{cm}^2$ E138-1-CM, E138-1C-CM: 0 - 19.99mS/cm	
精确度*	全量程的2%	
尺寸	393 x 331 x 95mm (15.5 x 13 x 3.7")	重量 1.4kg (3lb 1oz)
包装清单	Elcometer 135C Bresle测试片(E138-1C)或Elcometer 135B Bresle测试片(E138-1B)每盒25片; Elcometer 138 Bresle 盐分仪 (E138-1C or E138-1) 或Elcometer 138 电导率仪 (E138-1-CM or E138-1C-CM) 和传感器; 250ml (8.45fl oz)瓶装标准84 $\mu\text{s}/\text{cm}$ 校准液带证书, 14ml (0.47fl oz) 瓶润湿液, 250 ml (8.5fl oz) 瓶装纯净水, 3 x 5ml (0.17fl oz) 注射器, 3 x钝针头, 30ml (1fl oz) 塑料烧杯, 2 x CR2032电池 (提供给Elcometer 138) , 手提箱和用户手册	



Elcometer 138 Bresle 盐分套装

附件

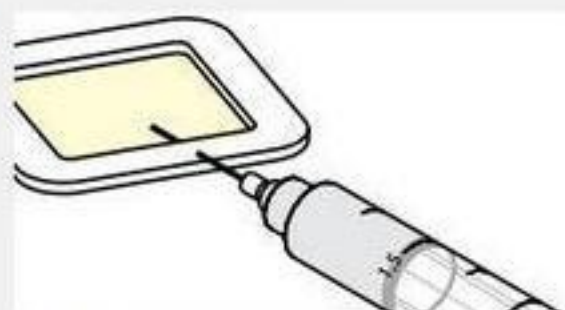
E135---C25	Elcometer 135C Bresle测试贴片(一盒25个)
E135---C100	Elcometer 135C Bresle测试贴片(一盒100个)
E135---B	Elcometer 135B Bresle 盐分贴片(25片装)
T13830629-1	标准84 μ S/cm校准溶液, 250ml瓶装
T13830629-2	标准1413 μ S/cm校准溶液, 250ml瓶装
T13827352-1	标准 447 μ S/cm (0.447 mS/cm) 校准溶液; 4 x 20ml (0.74fl oz) 一次性使用袋
T13827352-2	标准 1413 μ S/cm (1.413 mS/cm) 校准溶液; 4 x 20ml (0.74fl oz) 一次性使用袋
T13827352-3	标准 15000 μ S/cm (15 mS/cm) 校准溶液; 4 x 20ml (0.74fl oz) 一次性使用袋
T13827259	纯蒸馏水; 250ml (8.5fl oz)
T13818517	3 x 5ml (0.17fl oz)注射器
T13818518	3 x 针头
T13818519	塑料大口杯 30ml (1fl oz)
E138-BSM	Elcometer 138 Bresle 盐分仪
E138-CM	Elcometer 138 电导率计
T13823928	替换电导率传感器

简测实业
JIANCESHIBE

依据ISO 8502-6/ISO 8502-9, 采用Bresle法测量盐污染

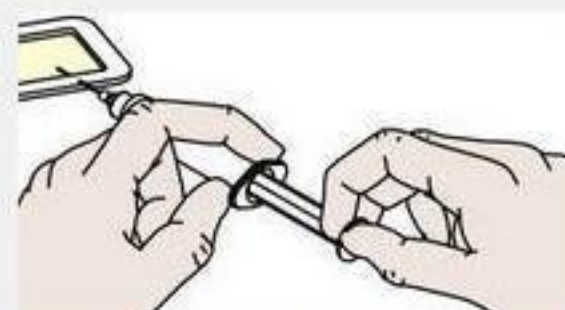


从盐分贴片中心, 取出保护包装和泡沫。
在表面贴上盐分贴片, 紧压边缘, 实现完全密封—确保测试舱中有最少的空气。

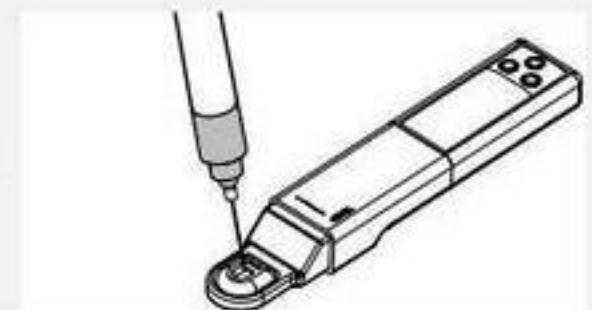


用3ml纯水填入注射器。通过海绵泡棉周长以大约30°到测试面的角度, 将注射器插入贴片, 使其穿过泡棉到测试的贴片。

注入水到测试的贴片。如果有必要, 去除贴片内剩余空气。



期间商定的时期内, 无需取出针, 吸和重新注入该溶液到贴片至少四次。



在该期间结束时, 尽可能多提取溶液。

从盐分贴片中拔掉注射器, 使用例如的Elcometer 138, 合适的电导率仪测量溶液的电导率。

