

PosiTest[®] LPD

美国 DeFelsko 公司
低电压湿海绵针孔检测仪

采用湿海绵法检测
涂层中的漏点针孔等缺陷, 适用于 500 微米以下的
涂层



低电压湿海绵针孔检测仪 PosiTestLPD

仪器特点

- 简便**
 - 明亮、多功能 LED 指示，易于操作
 - 直接测量--两个套装满足各种测试需求
 - 检测到缺陷时声光报警
 - 轻巧、符合人体工程学的设计
- 耐用**
 - 坚固耐用，环保密封外壳
 - 防水、防尘、防震，满足或超过 IP65 防护等级
- 精确**
 - 自动电压校准
 - 在负载下调节输出电压不会下降
 - 每台仪器都配有校准证书
 - Groundsense™ 技术确保正确接地
 - 符合包括 ISO、ASTM 和 NACE 等国际标准，
- 通用**
 - 广泛适用于各种测试工件的海绵
 - 标准螺纹和连接器，灵活地满足的各种应用
 - 配备耳机插孔，适用于嘈杂的环境
 - 使用三节 7 号碱性电池或可充电电池
 - 四个电压输出选项，符合各种标准

套装选择

基本套装

PosiTestLPD 主机、标准海绵杆、3 节 7 号电池、长方形海绵架、长方形海绵，4.5 米接地线、绝缘环、耳塞、手腕带、登山扣、NIST 校准证书，说明书，坚固仪器箱



完整套装

在基本套装的基础上，加配了各种海绵架和加长附件。

适合各种测试配置的海绵架

- 矩型
- 辊型
- 用于管子内部的形状
- 200x200mm 海绵块，用户可任意切割
- 润湿液



加长附件

- 0.6 米加长杆
- 用于现有油漆辊的适配器
- 12 米地线
- 4.5 米导线
- 磁性接地桩



多功能硬件和通用适配器提高 PosiTestLPD 的适用性

带电缆线的手柄，用于难以到达的区域

片状海绵可以切割成定制的形状

油漆辊适配器

通用杆适配器

参数

电压	9V±5%	67.5V±5%	67.5V±5%	90V±5%
灵敏度	90kΩ±3%	80kΩ±3%	90kΩ±3%	400kΩ±3%
厚度范围	0~ 500μm / 0~20 mils			
温度范围	-10~50°C / 14~ 122°F			
电池寿命	>150 小时(根据电池类型)			
防护等级	满足或超过 IP65			

主机尺寸：270x60x55mm(不含海绵杆)

主机重量：80g(不含电池)

符合 ISO 14654, ISO 8289-A, ASTM G62, G6, D5162, BS7793-2, NACE TM0384, SP0188, AS3894.2, JIS K 6766 等标准



DeFelsko®

北京天创时代检测设备有限公司 Tel: 010-68451818 www.1718.com.cn