# 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

DeFelsko®
Inspection Instruments

# 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

## 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℃/14~ 122℉ | | | |
| 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

## 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 米地线、绝缘环、耳塞、手腕登山扣、NIST 校准证书，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