

SLG-02 软管内涂层连续性测试仪

SLG-02 软管内涂层连续性测试仪是铝质药用软膏管检测内涂层连续性指标时必不可少的检测装置，具体依据为 YBB00162002-2015《铝质药用软膏管》。药用复合软膏管主要用于盛放软膏剂各类乳膏、凝胶、软膏，具有耐腐蚀、无渗漏、气密性优异、安全、卫生、造型美观、印刷精美、使用方便和绿色环保等特点，是药企理想的选择。内涂层连续性测试仪的测试要求，可以完成铝质药用软膏管的内涂层连续性指标的测试，是质检部门、生产厂家、药厂必备的实验室检测设备。



产品特征

- 7 寸工业触摸屏，人机接口时尚、便捷
- 一键化操作,仪器完成整个测试计时工作,无需人工参与
- 仪器夹具可调节满足所有试样测试，兼顾范围广
- 产品符合 GMP 用户四级权限
- 仪器自带微型打印机，可打印设备序号、样品批号、试验人员、测试结果、检测时间等完整试验信息
- 具备 ISP 在线控制、升级功能，可按照要求远程更改试验功能
- 中英文双语切换，方便客户语言切换选择

测试原理

将涂油内涂层的软管内注满含硫酸铜的试验溶液，一支滑动电极浸入此溶液里，软管本身与一开有 V 型槽的底座电极接触，然后在滑动电板和软管之间施加恒定的 $5 \pm 0.5V$ 的直流电，导通的电流与铝管未被涂层覆盖的面积成正比。如果涂层不连续，硫酸铜电解液因电解电流的作用而产生反应，在内涂层漏电的部位显现黑色的沉积铜，可以清晰的指示内涂层裸露的位置的面积大小。

测试标准

YBB00162002-2015

技术指标

指标	参数
铝管直径	$\Phi 10 \sim \Phi 45\text{mm}$
测量高度	10 ~ 250 mm
测试电压	DC 5 V ± 0.5 V
电流范围	0 ~ 300 mA
分辨率	± 0.1 mA



电 源	AC 220V 50Hz
外形尺寸	330mm (W) *290mm (D) *550mm (H)
主机净重	10kg

产品配置

标准配置：主机、微型打印机

注：赛成仪器始终致力于产品性能和功能的创新及改进，基于该原因，产品技术规格亦会相应改变。上述情况恕不另行通知，您可登录 www.cscii.com 获取最新信息。本公司保留修改权与最终解释权。

