

密封性检漏机

应用：食品，制药，医疗等软袋包装产品密封性检漏

包装材料：铝箔，复合层材料，塑料等



Oxipack SLT 检漏仪主要检测柔性软包装等产品密封性检漏的领先供应商，使用差压法原理无损检漏解决方案

工作原理

通过2个橡胶膜组合工装夹具在真空条件下，不会破坏产品包装下创建了一个很小的检测空间，在标准容腔参考下，泄漏率大小改变了检测空间的压力，在设置的测试时间内可得出压差变化大小，通过压差变化的大小可判断产品包装是否有泄漏

特点：

- 1.非破坏性检测，节省浪费成本
- 2.同一测试周期，可以同时检测多个产品，提高生产效率
- 3.检测精度高，定量检测，比水检法更可靠
- 4.测试方法 ASTM F2338-05

技术参数

包装尺寸（长*宽*高）	45 x 30 x 10 cm
测试周期	< 30 sec
测试压力范围	+ 700 mbar
泄漏孔径	> 10 μ m
重复性	< 0.1% p/y

尺寸和重量	65x70x30 cm 45 Kg
电源	230 Volt- 50 Hz 0.24 kW
气源压力	6 bar – 400 NI/min
测试结果储存	2500组

优点

- 无损检测
- 更精确
- 操作简单
- 测试结果 合格/不合格
- 橡胶软膜结构

接口：

- 以太网连接
- 压缩气管规格 直径8mm
- IEC 电源连接线

oxipack
leak detection