

# SCHAP™

LABORATORY SERVICES, LLC

## 雾化仪



雾化仪  
实验室服务  
消耗品  
校准  
租赁  
SAE J1756



  
**SDL ATLAS®**  
TEXTILE TESTING SOLUTIONS

# 特点



从本质上讲,挥发性有机化合物(VOC)很容易从各种各样的天然和人造材料中蒸发。

你可能会联想到新鲜油漆、粘合剂或其他建筑材料的气味,而“新车味”都是由VOC组成的。

“雾化”一词主要是指乙烯(PVC)、纺织品或皮革等挥发性有机化合物在玻璃上冷凝而成。

## 雾化测试的优点

### 01

#### 无需液体

免维护,雾化仪不使用任何液体,节省了您辛苦赚来的数千美元的测试仪的寿命。您的测试台、地板和测试样品上将不再混乱。

### 02

#### 快速清理

在测试之间,只需更换玻璃器皿和样品即可。无油设计使用完全干燥的环境来完成您的测试。它很快,给您更多的时间来测试样品。

### 03

#### 可靠性

当您在雾化仪的前面看到Schap的名字时,您就知道它具有坚固可靠的设计。停机时间减少了测试样品的时间。打开它,信任它。

### 04

#### 可重复性

多次测试后,您的结果将是一致的。识别不符合要求的样品的唯一方法就是在一台可完全信任的设备中进行测试。

### 05

#### 灵活性

不需要扔掉您的400毫升烧杯或运行两个不同的测试仪,来适应不同的测试规格。我们将用400毫升或1升烧杯进行测试(需要适配器)。

### 06

#### 易用性

我们提到无油设计了吗?将雾化仪插入电源并打开。放入您的样品,盖上盖子,你就可以测试了。就这么简单!



# 将来

汽车雾化测试的将来



## 雾化仪规格

雾化仪重量	装运重量
170 磅 / 77 公斤	230 磅 / 104 公斤
测试位	标准
6	DIN 75201 / ISO 17071 / SAE J1756
尺寸	
25" x 16" x 17" (长,宽,高) 406 毫米 x 635 毫米 x 432 毫米	



SCHAP实验室

## 为什么选择我们

我们美国制造的雾化仪使用6个大的1升烧杯容纳一系列的测试样品,并允许使用较便宜的方形玻璃板进行所有测试。冷却和加热系统采用可靠的固态技术来消除热流体的混乱和费用,同时仍然提供良好的热控制和最大的正常运行时间。固态硅加热器满足您需要和期望的Schap实验室可靠性。清晰的数字显示允许操作员看到测试状态。铰链式弹出式盖子便于测试设置、样品更换和清洗时间。具有较低的采购价格、运行可靠和运行成本低。

# 时间就是金钱

## 快速试验箱冷却器

该快速冷却器缩短了六工位Schap雾化仪从较高测试温度冷却到较低测试温度的时间。冷却时间可减少多达75%，允许在不同温度下进行更多测试，以减少停机时间。



插入120v插座



## 油 Vs. 干

### 创新是我们的标准

Schap雾化仪符合DIN 75201、SAE J1756和ISO 17071标准。

Schap的突破性设计消除了液体缸的混乱、清洗和麻烦。

我们独特的超大1升烧杯可容纳多种材料

不需要购买昂贵的热流体

快速更换样品，无需清洗，操作成本低

## 事实

随着蒸发时间的延长，挥发性有机化合物的含量逐渐减少，导致材料疲劳和过早老化，内部构件变得坚硬易碎。

COOLING TEMPERATURE

2190

DOWN

UP

# 消耗品

## 2019 产品

- SCHAP实验室1升烧杯
- SCHAP实验室压样环
- SCHAP实验室硅胶密封圈
- 玻璃测试板
- 邻苯二甲酸二异癸酯(DIDP)



# 配件

- 快速测试箱冷却器
- 干燥剂柜
- 试样模



# 技术支持

我们提供广泛性能的测试材料, 如皮革、织物、泡沫、橡胶、塑料和粘合剂。我们还提供子部件、完整组件和机械系统的机械性、耐久性和生命周期测试。

- 校准
- 支持
- 材料测试
- 耐久性和生命周期测试

访问 [sdlatlas.com](http://sdlatlas.com) 获取更多信息

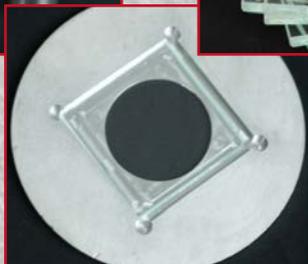
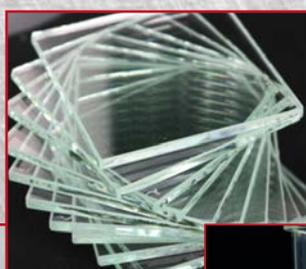
# SCHAP™

LABORATORY SERVICES, LLC

## 雾化仪



### 消耗品和配件



  
**SDL ATLAS®**  
TEXTILE TESTING SOLUTIONS



SDL Atlas Ltd. 锡莱亚太拉斯有限公司

深圳: 电话: 86 (755) 2671 1168

传真: 86 (755) 2671 1337

香港: 电话: (852) 3443 4888

传真: (852) 3443 4999

电邮: [info@sdlatlas.com.cn](mailto:info@sdlatlas.com.cn)

网址: <http://www.sdlatlas.com>

北京: 电话: 86 (10) 6581 5766

传真: 86 (10) 6581 1722

上海: 电话: 86 (21) 6121 3788

传真: 86 (21) 6121 3799