

We test, You produce

# H520

## 泄漏示踪仪

### LEAK TRACER

H520 是 ATEQ 检漏仪系列中的新产品，是当今市场上性能较高的气体示踪和氢气检漏仪。

当您希望以克/年或 ppm 为单位识别泄漏时，H520 可以为您提供一个经济高效的解决方案。

#### 技术亮点

- 经济高效的解决方案
- 不受测试体积和温度影响
- 泄漏定位



#### 应用领域



**流量测试**  
炊具，烤箱，阀门，煤气龙头，煤气燃烧器，打火机...



**泄漏测试**  
阀座，齿轮箱，液压元件，马达...



**流体控制**  
喷雾剂，注射器.....

**ATEQ**  
Measurement Solutions,  
Global Leader.

# H520

## 小型阀门测试仪

### NEW COMPACT VALVES TESTER

#### 主要特点

- 数字压力测量
- Generated Suction Flow control
- 真空预测试 (严重泄漏)
- 检测泄漏气体痕迹 - 范围: 5~ 100 ppm
- 可支持32条程序
- 7 个输入/5 个输出
- 自动循环测试
- RS232: 打印机, 电脑连接

#### 使用环境

- ROSH 标准

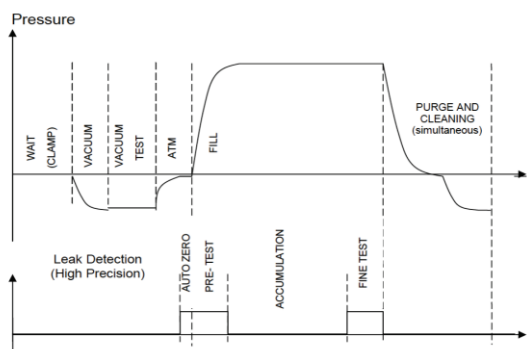
#### 性能参数

流量测量		
量程	准确度	最大分辨率
5 L/H	$\pm(2.5\%F + 0.005l/h)$	0.0001 L/H
30 L/H	$\pm(2.5\%F + 0.03l/h)$	0.0001L/H
80 L/H	$\pm(2.5\%F + 0.08 l/h)$	0.001 L/H
150 L/H	$\pm(2.5\%F + 0.15l/h)$	0.01 L/H
500 L/H	$\pm(2.5\%F + 0.5l/h)$	0.01 L/H
1500 L/H	$\pm(2.5\%F + 1.5l/h)$	0.1 L/H

#### 通讯方式

- RS 232: 打印机、调制解调器
- 主USB: USB闪存盘转移 (参数, 结果.....)
- 现场总线: profibus, devicenet, profinet, ethernet/ip, modbus rtu
- 从USB:PC监控(WinAteq 300,sesame)

#### 测试周期



#### 技术规格

##### 重量尺寸



仪器重量: 4Kg

仪器尺寸: (H 136 x L 250 x P 367)

##### 仪器界面

彩色屏幕和简单的操作  
直观的菜单操作控制

##### 电源要求

24 V DC - 2A

##### 电接头

3 pin - plug (2P+T)

##### 气压连接

2,7/4 and 4/6

##### 温度要求

工作温度: + 10°C ~ + 45°C  
存放温度: 0°C ~ + 60°C

#### 选项

- 远程
- 校准器泄漏
- 外部探头

#### 应用

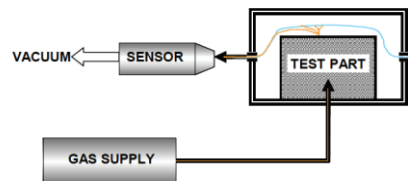
- 汽车: 泄漏定位、冷却系统、合金车轮、...
- 家用电器: 压缩机、...

#### 选配

- 简单远程控制TLC60连接I / O
- 先进的遥控TLC600连接主USB
- 连接器
- Y阀 (无泄漏两位三通阀)
- WinAteq300软件 (数据存储、压力曲线、参数设定...)
- 流量/压力校准工具 (CDF/CDP)
- 泄漏漏孔 (标准/定制)
- 真空泵



#### 测试方法



# ATEQ

■ 中国区总部: 上海市松江区九亭镇建鹏路98号  
TEL:021-67639508 FAX: 021-67639528

