

## 车厢气密试验机

### Large flow coolant circulating device

#### 一、产品介绍：

济南思明特科技有限公司生产的车厢气密试验机预留有正压口和负压口，可以用于整车密封（吹气，正压）试验，也可以用于汽车出风口气密性测量功能（吸气），满足标准 GB1236-2000 的要求。

#### 二、车厢气密试验机参数

1. 试验介质：空气、氮气、氦气等
2. 适合温度：常温
3. 驱动压力：压缩空气(0.2~0.8Mpa, 1Nm<sup>3</sup>/min)
4. 压力范围：0~300Kpa
5. 压力精度：0.01Kpa
6. 泄漏量：0.1m<sup>3</sup>/h
7. 静压：-500~500pa
8. 环境温度：常温

#### 三、车厢气密试验机特点

有独立供风设备，可以满足单车正压、负压气密性试验要求。该设备能够达到使车辆内部压力达到正压 5000Pa 和负压-5000Pa 的能力。

在车厢内部采集 2 点压力值（正压、负压各 2 点），并可以对采集到的压力信号自动计算平均值，有压力曲线记录功能，并能与计算机通讯。

气密性装置与车端连接可靠，并且有支架，支架可以调节。

配套的控制台，控制台要操控方便，有数字压力显示装置。

试验设备与车端连接密闭性好，连接接口与所试验车辆的车端接口配套。接口有两种，一种是与车体直接连接，第二种是通过风挡与车体连接。每套设备配备以上两种连接装置，且移动灵活。

参考网址: <http://www.simingte.com/cxqmsyj.htm>