

## 燃油滤清器脉冲试验机

Pulse testing machine for fuel filter

### 一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的燃油滤清器脉冲试验机主要用于汽车、摩托车燃油滤清器的脉冲试验,检测滤清器的寿命。本试验机的试验要求和结果均符合国家标准的要求,是各检测中心和科研院所必备的压力疲劳检测设备。

### 二、燃油滤清器脉冲试验机特点

本试验机采用进口电气比例阀和压力传感器来实现一个全闭环控制,减少进气口的压力产生的波动对试验的影响。

脉冲试验过程可以设定,每次使用时只需要选定设定好的程序,然后自动进行试验。可根据需求配备监控装置,对整个试验过程有数字显示和曲线监视,保证使用者方便观察。试验机带有过压保护、报警装置、自动停止功能,并有断电自动卸压,出口手动阀关闭自动卸压等功能,保证试验人员安全。

### 三、燃油滤清器脉冲试验机参数

脉冲压力: 0~30.0Mpa

试验介质: 液压油、防冻液.

试验温度: -50~150℃

脉冲频率: 10~15 次/分钟

试验计时: 1s~999h

计时精度: ±0.1%

试验工位: 单工位

试验波形: 三角波、正弦波、方形波、梯形波

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