

压力交变试验机

Pressure alternating test machine

一、应用范围

济南思明特科技有限公司生产的压力交变试验机用于检测胶管、软管、净水器、阀门、压力容器、散热器、冷却器、水箱、指示器、压力开关、灭火用洒水喷头、报警阀压力交变试验、寿命测试的主要设备，储水器等产品的压力交变试验，配置有自动控制装置，采用 labivew 软件控制。

二、基本参数

产品名称	压力交变试验机-交变负荷试验机
试验压力	0~70Mpa
压力显示精度	0.01Mpa
动力源	380v电源或者压缩空气
试验介质	清水、压缩空气，液压油
试验工位数量	1工位，可按照需求定制多工位
试验环境	介质温度、环境温度皆常温，也可定制高温
压力交变频率	0.1~2Hz
循环次数	0~100万次，可自由选择设置
控制方式	计算机控制

三、压力交变试验台特点

1. 采用进口气动元件，试验稳定可靠。
2. 全自动控制，可显示压力曲线，保存实验数据。
3. 具有异常情况报警，自动停机功能。计算机控制整个实验过程，可在计算机上设置试验压力、试验介质温度、试验环境温度、试验次数、实验波形等参数。
4. 泵、阀门、管件、接头等均采用优质产品，使用安全，寿命长。
5. 配备玻璃观察窗，保证实验人员的人身安全。

6..突然断电的情况数据可自动保存。

7..配备 SUP1.0 数据采集软件，保存各数据到 EXCEL 的表格，打印、输出试验报告。

四、典型应用

1.消防行业灭火器用压力指示器的压力交变试验

2.压力开关寿命试验

3.报警阀交变负荷试验

参考网址 www.simingte.com/qtyljbsyj.htm