

## SUPC 静水压试验机（专用）厂家直销

思明特（济南）开发的静水压试验机（专用）管路系统采用非焊接式连接。测试流体系统和驱动流体系统分离、测试介质多样化。此方案介绍了计算机全自动复合管、钢管、陶瓷管、制动管、胶管、塑料管等管件的静水压试验机，设备配有计算机压力采集系统和自动控制系统，同一款设备可根据不同测试产品（管件）来调节不同的压力值，可完成耐压和爆破等压力功能。设备采用高压爆破泵，可任意设置压力值，完成耐压保压计时功能和爆破功能，设备采用防爆有机玻璃装置，有效保护管件耐压爆破时试验介质的外溅和操作人员的安全。设备自动可完成数据的打印和标准的试验报告，设备高压出口为标准的 14\*1.5 的公制螺纹，通过不同的变径，可完成种类繁多，大小不一的测试件压力测试，可达到一机多用的试验目的。

## 静水压试验机（专用）设备特点

- 1、核心增压设备选用济南思明特增压泵，可轻松实现输出压力任意可调、可控。
- 2、技术先进，结构设计合理。具有体积小、重量轻、外型美观大方的特点。
- 3、所有承压零件都采用国际知名品牌，进口仪表阀门的标准零件，无任何焊接连接，方便拆卸，安全系数高，寿命长、便于维护。
- 4、驱动气压范围：0.1-0.8 Mpa；且输出压力和驱动气压成正比。
- 5、耗气量：0.3-1m<sup>3</sup> /min
- 6、压力测试范围：0—300Mpa，根据客户实际需求，选择相对应的压力。
- 7、静水压试验机（专用）可以计算机控制升压速率，实时显示压力曲线，试验完毕后可以打印试验报告。

8、可实现分阶段试验压力。

9、软件可实现分阶段设定不同的升压速率。

10、分阶段保压过程试验时间可自动倒计时，时间结束提醒。

11、可实现分阶段到一定压力自动停止增压。

12、试验完毕可以打印中英文试验报告，可以保存 excel 表格  
数据。

3

济南思明特科技有限公司

JiNan Super Technology Co.,Ltd

技术参数

产品名称 静水压试验机

产品型号 SUPC\_RGXT\_10

基本原理 根据试样的不同压力，由增压泵输出高压，进行试样的校验。

试验压力 0~10MPa

控压精度 试验压力值上限的+2%，下限的-1%

试验介质 液体，水，液压油。

静水压试验机压力控制方式 计算机控制

操作方式 计算机操作

试样数量 1 路控制试验压力和试验时间

试样安装方式 螺纹

结构组成 循环系统，压力控制系统，工件安装装置，手动控制

适用范围 低压管件，高压管件，金属管件等压力管件。