

# 复合材料氢气瓶水压试验机

## Composite hydrogen bottle hydraulic testing machine

### 一、产品介绍：

济南思明特科技有限公司研发生产的复合材料氢气瓶水压试验机采用进口气动液压泵产生高压源，试验压力高，适用于不同压力加压模式的气瓶、压力容器爆破测试。主要用于氢气瓶、氧气瓶、二氧化碳气瓶、乙烷气瓶、七氟丙烷气瓶、呼吸气瓶、无缝钢瓶、消防气瓶、的水压、耐压试验。

### 二、复合材料氢气瓶水压试验机参数

试验压力：0.1~20.0Mpa

试验介质：清水

驱动方式：气动

驱动气压：0.2~0.7Mpa

传感器精度：±0.5%FS

控制精度：±1%FS

测试效率：20 只/小时

### 三、复合材料氢气瓶水压试验机特点

本试验机满足气瓶检验标准的规定，设备结构设计合理，操作方便。既降低了工作人员的劳动强度，又有效的提高了气瓶检验效率。

计算机控制试验过程，可以手动测试，防止系统故障造成临时中断。

可保存水压试验中所有压力、变形量数据及变形—时间曲线、压力—时间曲线、变形—压力曲线，自动生成实验报告。

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