

## 氢气气瓶水压试验机

Vertical Valve Test Bench

### 一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的氢气气瓶水压试验机主要用于氢气气瓶、氧气气瓶、氩气瓶、二氧化碳气瓶等无缝钢瓶、缠绕气瓶的水压试验，试验系统便于操作，性能稳定。

### 二、氢气气瓶水压试验机参数

动力源	压缩空气
动力源压力	2~7bar, 1Nm <sup>3</sup> /min
适用气瓶	氢气气瓶、氧气气瓶、氩气瓶、二氧化碳气瓶等无缝钢瓶、缠绕气瓶等
密封形式	端面密封
试验介质管路	材质: 304, 硬密封连接
试验压力范围	0~100Mpa
压力控制精度	1%
试验介质	清水
试验温度	常温
试验工位	单工位

### 三、氢气气瓶水压试验机特点

采用气动液压增压设备，能准备调节其试验时的压力，可以在负载下启运，多阶段升压保压。

自动控制设备具备良好的人机界面，可以输入相应的试验参数及试压产品的信息，计算机自动存储相应的信息到输出的报告中，并记录试压过程中压力-时间等相关信息。

对试压过程中的升压速度可以进行相应的控制，保证试验压力平稳上升其爆破压力；

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