

气瓶水压爆破试验机

Gas cylinder hydraulic burst testing machine

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的气瓶水压爆破试验机是一种用于对消防气瓶、CNG 气瓶、无缝气瓶复合气瓶、呼吸气瓶等进行水压耐压强度试验、变形量试验、泄漏试验、爆破强度试验的设备。该设备可根据 GB 15385 等标准进行试验，最高试验压力可达 15Mpa，同时可进行升压、保压、升压、爆破的程序控制，并可设定多段保压平台，升压速率可设定，并且将各种数据存储，随时可以打印出中英文检验报告。主要应用于工厂、产品质量检验所、科研院校等的生产检验、开发研究等领域。

二、气瓶水压爆破试验机参数

试验压力范围：0~50.0Mpa

驱动空气压力范围：0.2~0.8MPa1

压力精度显示：0.01Mpa1

试验工位数量：11

控制方式：手动控制、自动控制

试验曲线：控制软件自动显示曲线，曲线实时显示，可放大缩小

压力检测：系统压力传感器（精度 $\pm 0.5\%FS$ ）

保压时间：可设置

三、气瓶水压爆破试验机特点

结合国内外软管行业的实际需求，采用了优质的液压元件和先进的计算机测控技术进行设计。

气瓶水压爆破试验机操作简单、方便，检测结果可以实时显示，同时也可以进行远程监控和数据分析。

该设备经过精心设计和制造，严格遵循相关标准和质量要求，确保了检测结果的准确性和可靠性。

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