

## 钢瓶试压机 Cylinder test machine

钢瓶试压机主要适用于高压气瓶作水压强度试验，主要包括导轨、水槽、隔离装置和控制面板，控制面板上设管道、阀门、阀门开关、压力表、待测气瓶接口、排空管和高压气接口。适用于呼吸气瓶、天然气气瓶、消防气瓶、二氧化碳气瓶、氮气瓶等气瓶的外测法水压试验。可进行钢瓶的残余变形率计算。

特点：

- 1.自动保压。当出口压力下降后，系统会自动上压。从而保持压力不变。
- 2.可自动计算残余变形率，进行被测件的残余变形率计算。
- 3.达到要求的压力时间短。当打入驱动气体后，系统可快速升到要求的压力。
- 4、压力测试范围：0—40Mpa，根据客户实际需求，选择相对应的压力。
- 5、工作介质：水。

型号选择

产品名称	钢瓶试压机	
产品型号	SUP_BPXT	
基本原理	通过增压泵实现水压压力的增压，通过天平称重，计算残余变形率。	
性能参数	试验压力	<b>0~40MPa（压力可选）</b>
	控压精度	试验压力值上限的+2%，下限的-1%
	压力值分辨率	0.1MPa
	压力传感器	1HZ
	试验介质	清水
	压力控制方式	计算机控制
	操作方式	计算机
	试样数量	1路
	试样安装方式	螺纹连接或者配置快速接头
结构组成	称重、打压、软件	
适用范围	气瓶，钢瓶	

参考网址 [www.simingte.com/gpsyj.htm](http://www.simingte.com/gpsyj.htm)