

气瓶阀门气密性试验机
Gas cylinder valve gas tightness tester

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的气瓶阀门气密性试验机检测气瓶的阀门、管路、仪表及接头的密封情况,通过管路对上好瓶阀管路的气瓶内部压入一定压力的干燥洁净的氮气或其他惰性气体,保压,并通过喷洒气密液仔细检查各部件是否有泄露。能同时校验 6 只低温气瓶。试验准确,运行可靠,密封性好。

二、气瓶阀门气密性试验机性能参数

- (1) 工位数: 6 工位。
- (2) 试验压力: 待检气瓶上标记的试验压力试验压力、升压速率可自由调定。
- (3) 测试介质: 干燥洁净氮气。
- (4) 自带可调压力报警器,安全可靠。(5) 设备自带超压安全阀,超压自动排放
- (6) 输入压力: 3~15MPa;
- (7) 最大输出压力: 5.6MPa;
- (8) 工作电源: ~220V。附件更换后用气密性试验检查所换的附件及接头连接处有无泄漏点,试验机可以同时做 6 个钢瓶,也可以一次做 3 个,完成后导通到另外 3 个,结束的 3 个余气放空至换车罐,供氮气置换使用。

三、气瓶阀门气密性试验机特点

具有超压、超时、泄露监控功能,可自动报警并终止试验。
试验压力、保压时间可任意设置,操作简单。
引进欧美气动增压技术,试验压力高,适合 0-500mm 通径阀门的气密测试。
设备主要部件采用进口产品,不锈钢管路组装,保证耐压等级和承压的可靠性。
可实现标准要求的多级升压、多级降压等试压方式。

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