

## 阀门气密性试验台

### Valve airtightness test bench

#### 一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的阀门气密性试验台通过施加压力和检测泄漏来判断阀门是否具备良好的气密性能力。

##### 应用范围:

可进行钻井防喷器、采油（气）树和井口装置等产品的出厂检验。

可进行上述产品的功能试验。

可进行航空航天附件维修后的静态、动态测试。

可进行安全阀门的校定。

可进行阀门及井口装置的水压试验。

可进行气压调节器的检测。

可进行汽车制动系统的测试。

#### 二、阀门气密性试验台参数

适用介质:水、液压油等大多数液压介质(特殊介质请咨询我们)

适合温度: 45C~120C

驱动力:压缩空气(0.7MPa 以下, 1Nm<sup>3</sup>/min)

压力范围: 0-400MPa , (常用压力范围 0-320MPa)

压力精度: %F.S

流量范围: 0~40L/min

可实现压力的无级调节,连续的液体输出

#### 三、阀门气密性试验台特点

试验台按照模块化设计, 连接安全可靠, 设备均可灵活拆卸, 整台设备为封闭式框架结构, 面板控制方式, 观察、操作方便。

试验台配有轮子, 便于自由搬运。

设备为免润滑设计, 压缩空气无需油雾器润滑, 满足防爆要求。

采用无油压缩技术, 气体不受污染。

不需配用电设备, 无电火花产生。

输出压力可以无级调节。

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