

气压试验台、气密封测试台

气压试验台、气密封测试台密性测试台适用范围：

思明特(济南)生产的气压试验台、气密封测试台适用于安全阀、高压胶管、高压容器、高压管件、壳体、泵体、钢管、压井管汇等气压试验台、气密封测试台密封性测试，广泛应用于质量检测单位、各种汽车零部件制造单位、产品质量检测站、科研院校等各种软管的生产、开发研究等领域。

气压试验台、气密封测试台密封性测试台是由压力试验系统由加压系统和控制、显示系统组成。加压系统主要由液体增压泵等组成，主要完成系统的加压和保压工作，可确保长时间试验的加压及保压。控制、显示系统主要完成控制驱动气体的压力，控制卸压，及时显示压力，控制加压等工作。可采用微机控制试验过程，实时显示试验压力时间曲线，试验结果可自动保存，也可打印输出，断电能自动保存；输出压力、保压时间等参数可在允许范围类自由设定；自主研发的专用控制软件，成熟稳定，保证整个试验过程完全符合相关国家标准。

咨询：思明特科技 0531-8888 5633 许友

此方案介绍了气压试验台、气密封测试台密性测试台的技术特点及试验原理和设备特点

气压试验台、气密封测试台设备特点

1、配备思明特气体驱动气体自动增压泵，可轻松实现输出压力任意可调、可控。

2、技术先进，结构设计合理。具有体积小、重量轻、外型美观大方的特点。

3、所有承压零件都采用国际知名品牌的标准零件，无任何焊接连接，方便拆卸，安全系数高，寿命长、便于维护。

4. 可以根据需要，选择手动控制、计算机控制。

5、可适用多种气体，如空气、氮气、氧气、氦气、氢气、等。

气压试验台、气密封测试台应用范围

油田：采油树气密封、闸阀密封、防喷器气密封、安全阀检测、固井管汇检测、压井管汇检测、封隔器气密封、往井下注氮气以及各种配件的检测

航空航天：作动筒、蓄压器、油箱、软管、航空附件的检测

汽车：空调管路检测、制动系统检测（刹车泵、刹车毂、管路）、发动缸气密检测、以及其它附件的检测

其它：如用于其它各种元件、总成的气密检测

五、气压试验台、气密封测试台密性测试台技术参数

1、驱动气压范围：0.1-0.69 Mpa；且输出压力和驱动气压成正比。

2、最大耗气量：1Nm³/min

3、压力测试范围：0—80Mpa，根据客户实际需求，选择相对应的压力。

4、工作介质：水、液压油、乳化液。

5、可根据客户需求选择配置便携式自动记录仪。

6、设备的操作方式：手动、自动/计算机

7、压力显示方式：数字/计算机/防震液压压力表

8、设备匹配有

设备名称：

气体密封性试验机

型号：

SUPC QMF 2

SUPC QMF 6

SUPC QMF 10

SUPC QMF 20

SUPC QMF 40

SUPC QMF 60

SUPC QMF 80

产品资料：



高压气密封检测测试台