

安全阀校验台—呼吸阀校验台—切断反校验台（专用）

适用范围：

思明特（济南）生产的安全阀校验台—呼吸阀校验台—紧急切断阀门测试台主要适用于各种安全阀、罐车呼吸阀、紧急阀、切断阀、高压安全阀、法兰式安全阀、螺纹安全阀等等阀门的压力检测项目，主要为 开启压力检测，起跳压力检测以及气体密封性检测的压力检测项目。广泛的用于检测单位（特检院），阀门生产厂家和压力校验部门。

安全阀校验台—呼吸阀校验台—紧急切断阀范围：

安全阀的密封性能和定压校验

参考执行标准：

- GB/T12241 安全阀一般要求
- GB/T12242 压力释放装置性能试验规范
- GB/T12243 弹簧直接载荷式安全阀

安全阀校验台—呼吸阀校验台—紧急切断阀技术参数：

- 加压范围：0~60MPa；
- 试验介质：气体密封性（气体） 液压强度（水、乳化液）
- 介质温度：室温
- 测试工位：多个（根据不同 DN 选择不同的夹具，装夹密封平台）

- 适用口径：DN10~DN400；
- 装夹方式：手动螺纹、三卡爪夹紧；
- 夹紧力：0~60T（根据压力和口径可选）；
- 阀门种类：法兰式或螺纹式；
- 压力测量精度：0.5%级压力表
- 计时范围：计算机
- 驱动空气：0.5MPa≤P≤0.8MPa；
- 压缩空气质量要求：过滤精度：15 μm；常压露点：3℃；
含油量 (PPM)：≤5.0；
- 驱动电源：AC380V 50Hz；

安全阀校验台—呼吸阀校验台—紧急切断阀功能及特点：

- 高精密的调压阀调节输出压力，通过控制柜上的按钮开关手动控制试验过程；
- 自动液压夹紧系统，工作台采用三卡爪形式，输出力稳定，分布均匀；方便阀门快速安装定位，夹紧压力源采用思明特增压泵，压力大且能够自动补压，保证试压过程系统的压力稳定和防止安全阀松动；
- 所有高压阀门、管件及接头均采用美国进口 316 材质产品，系统采用无焊连接，锥面密封，适合于绝大多数液压系统密封要求；保证耐压等级，安全可靠；
- 采用思明特（济南）高质量气动液体增压泵和气动气体增压泵，利用气动增压技术，稳压保压平稳无波动，输出压力可调节；

- 采用 0.5 级压力表，并提供不同量程压力表分布，提高检测精度；
- 采用自动压力采集系统检测开启压力具有超压、超时、泄露监控功能，可自动报警并终止试验；（自动采集监控系统功能）。