

高压大口径安全阀定压校验台

Aviation hydraulic one-way valve pressure testing machine

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的高压大口径安全阀定压校验台主要用于校验压力 $PS \leq 40\text{MPa}$ 的高、中、低压安全阀、DN20~500mm 法兰式安全阀、ZG1/2" ~21/2" 英制螺纹式安全阀、各种全启式，微启式安全阀、各种厚薄、形状的法兰式安全阀、常用公制、英制螺纹式安全阀、国产、进口安全阀等各种阀门的定压校验，确保其能够在规定的压力下准确开启和关闭，从而保证设备和系统的安全运行。

二、高压大口径安全阀定压校验台参数

- 1) 校验通径范围：DN20~500mm
- 2) 最高校验压力：40MPa
- 3) 校验精度： $\pm 0.4\%$
- 4) 校验介质：氮气或洁净压缩空气
- 5) 工作温度：0~50℃
- 6) 驱动气源：0.3~0.8MPa

三、高压大口径安全阀定压校验台特点

配备大、中、小口径三座式气动夹紧装置。

小口径座卡脚采用同步联动式偏心盘结构，校验时不用放置中心垫。

中座需具有根据不同口径和压力的夹紧力可调节结构，适用中高压安全阀。

大口径座需具有自动夹紧、自动进退、重心低、三卡脚能调节高低、三卡脚自适应夹紧结构、设置卡脚调速按钮、夹紧压力达到 50T，能稳固夹紧大口径安全阀。

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