

气密检漏仪

Airtight leak detector

一、产品介绍：

济南思明特科技有限公司研发的气密检漏仪用于管材、阀门、压力容器的气密性泄漏检测。气密检漏仪配备高精度的压力传感器，以提高检测的精度，一般气压检漏仪能够在短时间内检测出工件的微小泄漏。气密检漏仪将根据设定的测试参数及标准自动进行充气、平衡、检测、判定、排气、显示、报警、信息传送等操作。从而消除检测中人为因素的影响，实现检漏工作的标准化、高效化和自动化。

二、气密检漏仪参数介绍

测试压力：0.1~30.0Mpa

动力源：20.~0.7Mpa 压缩空气

试验介质：空气

控制方式：自动控制

试验工位：单工位、多工位

试验时间：0~999h

时间精度：1s

试验温度：常温，可定制高温

二、气密检漏仪特点

应用广泛，汽车零部件、电子元器件、航空工业、阀门等行业的密封检测。

具有全面数据管理系统，各种监视功能、自诊断功能，便于日常管理和维护。

使用新的数据处理技术，即使在恶劣环境下也能得到很高的检测精度。

通过被测工件充气加压或抽真空（空气）作为介质，然后对其压力，差压或流量（与比较容积间）进行取样分析，从而判断工件是否泄漏，此方法结构简单、检测方便、快捷、清洁、准确、成本低、自动化程度高。

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