

快速接头泄漏试验机

Quick connector leak testing machine

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的快速接头泄漏试验机是专门用于检测快速接头（Quick Connector）密封性能和耐压能力的测试设备，广泛应用于液压系统、气动元件、汽车燃油管路、航空航天、医疗设备等领域，确保接头在高压、真空或频繁插拔条件下无泄漏，满足行业标准和安全要求。

二、快速接头泄漏试验机特点

采用进口传感器与闭环控制系统，确保测试压力波动小，数据重复性高。

支持单工位或多工位并行测试，提升检测效率；部分机型可集成机械手实现自动装夹减少人工干预。

可测试气体（如空气、氮气）、液体（如水、油）或混合介质，满足不同行业需求。

配备超压保护、紧急停机、防爆设计等功能，确保操作安全。

测试工装可快速更换，适应不同规格接头的检测需求。

三、快速接头泄漏试验机参数

压力范围	0-100MPa
泄漏率检测精度	≤0.1ml/min
测试介质	清水
控制方式	PLC+触摸屏
实验工位	多工位
电源	AC220V/380V 50Hz

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