

胶管静压密封试验机

Rubber hose static pressure sealing testing machine

一、产品介绍：

济南思明特科技有限公司研发的胶管静压密封试验机用于大型加工机械、矿山机械等各领域胶管、液压阀或阀组的压力检测试验。本试验机以压缩空气为动力源，驱动气液增压泵往复工作，由气压转化为液体压力，输出液体压力与驱动气源压成比例。通过计算机对电气比例阀PID控制，驱动气源压力得到精确调节，便能得到相应的增压后的液体压力。达到设定保压时间，自行继续升压，或卸压。

二、胶管静压密封试验机特点

压力表采用不锈钢耐震压力表，表芯为特殊加工产品，满量程使用不偏移不损坏。计算机按试验时序及设定的试验过程参数发出控制电磁阀的DO信号，同时采集相应的压力传感器的压力信号，试验结束后自动生成试验报告，并将试验数据存储，供以后查询、管理和打印。

具有自动诊断，含监视、显示、报警、功能检查、紧急自动停车、故障内容显示等功能。

三、胶管静压密封试验机参数

试验压力：1~300MPa

驱动气源：0.2MPa≤P≤0.8MPa

压力精度：0.5%

压力速率：可调

试验介质：清水、液压油、

试验环境：室温

介质温度：室温、高温

试验路数：多工位

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