

风缸水压试验装置

Hydraulic test device for air cylinder

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的风缸水压试验装置是通过计算机控制对火车风缸、汽车风缸、机车风缸的性能检测。采用计算机控制，试验过程中，可实时显示压力值、试验时间、和试验状态，进行数据处理分析，试验结果可自动保存，试验结束后可调出试验曲线，通过曲线查询重现试验过程。检测程序简单，操作省时省力。

二、风缸水压试验装置特点

具备高压保护装置，避免因气源压力骤变造成的设备损坏，同时保证长期使用的检测精度及稳定性。

本试验装置具有试验数据的自动采集和处理功能，自动建立试验数据库，可随时查询，数据可以长期保存，并可以打印出完整的试验报告和试验曲线。

试验装置具有声光报警指示，依据实验过程给出相应信号提示，异常中断时发出报警。

三、风缸水压试验装置参数

试验压力：0~10.0MPa

驱动空气压力：0.2~0.7Mpa

试验介质：清水

介质温度：常温

压力测量精度：±0.5%F.S

压力控制精度：±2%F.S

测试工位：1-6 个

控制方式：自动控制

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