

浮球压力试验设备

Floating ball pressure test equipment

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的浮球压力试验设备是用于浮球耐压检测的专业设备,它能够设定试验参数,实时监控并记录试验过程中的压力和耐压时间。通过向被测浮球施加外部压力,并监测其在压力作用下的性能表现,以评估浮球的耐压能力和密封性能。该设备广泛应用于汽车制造、航空航天、石油化工等领域,对于确保产品质量和安全性具有重要意义。

二、浮球压力试验设备特点

高精度压力控制: 设备能够精确控制施加在浮球上的压力值,确保试验结果的准确性和可靠性。

实时监控与记录: 设备具备实时监控功能,能够记录试验过程中的压力变化、时间等关键数据。

安全保护机制: 设备设有多种安全保护机制,如超压保护、泄漏检测等,以确保试验过程的安全性和稳定性。

易于操作与维护: 设备采用触摸屏控制,操作简单直观。同时,设备结构紧凑,易于维护和保养。

三、浮球压力试验设备参数

工作压力: 0-70Mpa

压力显示精度: 0.1MPa

压力控制精度: -1%~+2%

恒压范围: 10%-100%

试验工位: 单工位

显示及输入: 屏摸屏控制

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