

汽车水冷板静压强度试验机

Static pressure strength testing machine for automobile water cooling plate

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的汽车水冷板静压强度试验机主要用于汽车水冷板的惊讶强度试验，采用计算机实时控制，具有试验参数设定，实时监控，数据采集分析，自动记录 试验压力和耐压时间，设定耐压时间自动试验，分路控压，单路爆破及时分离， 实时进行数据曲线分析，打印试验报告等功能。

二、汽车水冷板静压强度试验机特点

可实现分阶段试验压力。软件可实现分阶段设定不同的升压速率。可以计算机控制升压速率，实时显示压力曲线，试验完毕后可以打印试验报告。采用全闭环控制系统，实现整个系统精确控制。控制系统由微机、中央控制单元上下两级控制系统组成，上控制单元主要完成曲线处理、数据采集、数据处理等，中央控制单元根据微机指令采集压力数值，控制各系统实现目标压力。

三、汽车水冷板静压强度试验机参数

试验压力：0~10MPa

控压精度：试验压力值上限的+2%，下限的-1%

试验介质：水

控制方式：计算机控制

温度：15℃~95℃，温度精度：±1℃

操作方式：计算机操作

试样数量：1 路控制试验压力和试验时间

安装方式：快速工装

适用范围：塑料水冷板

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

