

车载氢气瓶耐久性试验机
Vehicle mounted hydrogen cylinder durability tester

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的车载氢气瓶耐久试验机用于无缝钢瓶、缠绕式气瓶等车载气瓶的疲劳耐久性能检测,采用计算机控制,配备专用数据采集软件。可以实时显示压力曲线,计算机控制升压速率,试验完毕后可以打印试验报告。

二、车载氢气瓶耐久试验机特点

具有人性化智能导航操作系统,全中文界面显示,键盘、鼠标操作,可根据要求设置试验参数,工作过程中的相关参数及状态实时显示,具有自动化程度高,界面直观、操作简便等特点。

内部采用保温层,可以控制环境温度与液体温度。可进行各种异常状况的处理,包括温度,压力,等异常情况。

具有数据记录、存储、生成报表、打印等功能,可随时查询和打印储存的校验结果。

三、车载氢气瓶耐久试验机参数

试验介质:水、油、乙二醇混合液

试验压力:0-70Mpa

压力显示精度:0.1MPa

试验介质温度:室温~130℃

压力波形:水垂波、方形波、三角波、T形波等

试验频率:0-25次/分

试验次数:10w次

测试工位:单工位、多工位

实验记录:计算机记录实时显示压力曲线或手工记录两种记录方式

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