

头枕耐久测试系统 Headrest durability test system

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发生产的头枕耐久测试系统用于测试座椅头枕的工作力以及头枕操作耐久性。操作简单方便,界面采用虚拟仪器技术,试验曲线采用模拟示波器显示方式。可以记录、显示每个加载周期的负荷-位移、负荷-时间等曲线。

二、头枕耐久测试系统参数

电动缸行程: 200mm

量程: 1000N

控制精度 0.5%FS

试验环境: 常温、+80℃、-20℃

试验速度: 10-20 次/分 (常用 12 次/分)

操作方式: 计算机

三、头枕耐久测试系统特点

试验过程中,进行操作力监控,大于设定力立即停止运动并报警。试验过程可以设置试验次数、试验频率、试验保护等。

人机界面,操作简单方便,试验次数、频率、负荷值等信息可以在触摸屏上显示和设置,试验无人值守,达到试验要求或者试样损坏后自动停止试验,并发出报警提示。

软件可实现手动、自动二种测试方式,完成空载、堵转、负载测试,具有绘制特性曲线、存储、打印等功能。

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

