

客车座椅综合性能试验台|座椅耐久试验机客车座椅疲劳试验机

产品名称	客车座椅综合性能试验台 座椅耐久试验机客车座椅疲劳试验机
公司名称	上海霖智自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:霖智科技 型号:ZYNJ-2 产地:上海
公司地址	浦东新区新场镇沪南公路7508弄2-24（双）号3层（注册地址）
联系电话	13816450033

产品详情

ZYNJ-2客车座椅综合性能试验台（以下简称“试验台”），完成客车座椅运动机构的可靠性试验。试验台由执行部分和电控部分组成。计算机采集控制系统通过力传感器和位移传感器实时记录测试结果并形成测试曲线及测试报告，所有试验项目在同一块平台上实现，共用一套控制系统，各项目可同时进行也可分别进行，具体完成测试项目如下：

（1）座椅纵向、横向调整机构耐久试验；

（2）座椅靠背及其调节装置可靠性试验；

（3）座椅靠背调角器耐久试验；

（4）座椅骨架总成的耐久试验；

(5) 座椅扶手的可靠性试验；

(6) 座椅脚踏机构的耐久试验；

技术指标及性能特点

技术指标

负荷量程：2000N；精度：±1%FS

位移：300mm 精度：±1%FS

气缸行程：300 mm。

气缸供气压力：0.6 MPa。

试验频率：(5~30) 次/min可调。

电源：单相AC220 V，50 Hz 1 kW。

性能特点

采用德国费斯托伺服比例阀调节试验速度，采用减压阀调节加载力；

可以记录每个加载周期负荷峰值及位移峰值，显示每个加载周期的负荷-时间、位移-时间、负荷-位移曲线。

试验数据采用数据库存储，试验后，可以对试验数据进行分析。

试验负荷、上显示；

采用活动加载框架实现加载，试验空间可以按需调整；

平台上设有纵横T型槽，便于试件安装；能完成汽车座椅滑轨耐久、座椅调角器耐久、座椅靠背总成疲劳、脚踏耐久循环、扶手耐久等多项试验项目。