

转向器总成爆破试验台 Blasting test bench for steering gear assembly

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的转向器总成爆破试验台由主机台架、液压、测控三大部分总成，应用先进的计算机测控原理与信息测控技术，采用液压系统和伺服电机系统来模拟转向器的实际工况，用于转向器总成的耐压爆破试验。

二、转向器总成爆破试验台特点

测试台架运用开放式平台架构，各功能模块相对独立，形成功能单元。通过不同功能单元的组合，可进行多种产品的试验。

利用计算机对测试台架进行实时控制、工况转换，自动完成预先设置的各种性能试验。

本试验台在检测过程中是自动进行的。在检测过程中采集的数据可记录并建立历史数据库。

试验数据实时采集，多种性能指标准确计算，并将试验数据以图表、曲线等形式记录下来。

三、转向器总成爆破试验台参数

- 1.试验压力: 0~5.0Mpa
- 2.测量精度: 0.01Mpa
- 3.试验介质: 清水
- 4.驱动空气压力范围: 0.2-0.8MPa, 流量范围: 0.6 立方/分钟
- 5.测试工位: 1 个
- 6.控制方式: 手动控制、自动控制、半自动控制

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

