

该头枕性能测试系统是一套纯电动试验台，能够评估座椅及椅背，锚具，头枕的结构强度以及刚性。

这套重型设备的设计着重考虑成本效益，能够3工位同时加载，也可以各个工位单独加载。

该系统基于以下法规要求进行设计：

- FMVSS 202A, FMVSS 202
- ECE R17, R25
- GTR 7
- EEC Dir 78/932
- GB 11550 - 1995, GB 15083 - 2006
- IS 15546 - 2005

头枕性能测试系统



- ✓ 高性能精密可编程加载率控制
- ✓ 高度保持
- ✓ 用于方便座椅及车身装夹的样品安装移动桌
- ✓ 具有强悍功能的用户使用界面软件和方便使用的控制系统
- ✓ 所有加载（力矩、力）均为高分辨率（16 位）和高精度
- ✓ H-点激光对准工具（方便布局R-H点）

主加载规格:

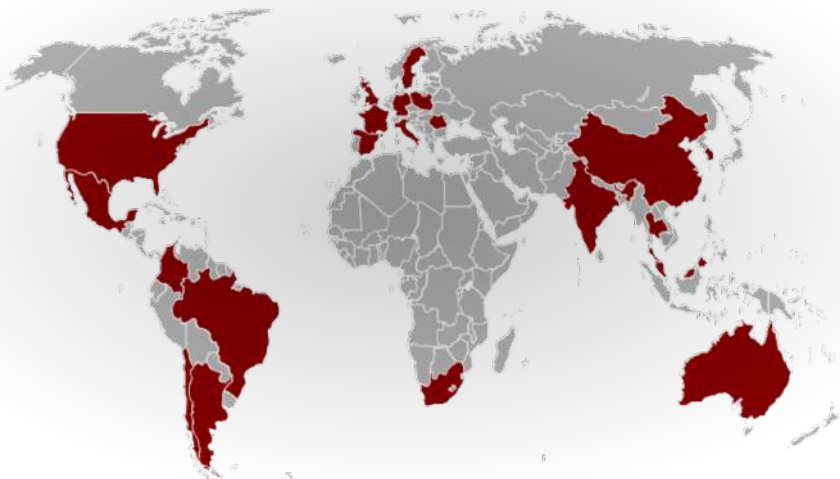
- 背部移动: 高达 5.000 Nm
- 背部执行机构行程: 600 mm
- 头型移动: 高达 2.500 Nm
- 头型执行机构行程: 700 mm
- 头型保持力: 2.500 N
- 头型保持行程: 400 mm
- 两个横向工位之间的最小横向间距: 250 mm

调节范围:

- H-点高度: 200mm-900mm
- 头型到H-点距离: 450mm-900 mm
- 两侧加载工位Y-方向: 500 mm 移动
- 中间加载工位X-方向: 150 mm 移动
- 样品安装桌X-方向: 800 mm

仪器:

- 头型位移: 3 个位移传感器
- 头型保持: 3 个位移传感器
- 头型加载力: 3 个测压元件
- 背部角度: 3 个测斜仪
- 背部加载力: 3 个测压元件



汽车安全测试 新思路

Additium科技是一家新创建的公司，它是由一些具有超过20年经验的专业人员创立的。他们在客制化测试系统的额设计、制造、调试以及技术支持方面具有专业的经验。

www.additium.com

上海威测环保科技有限公司 (Additium 中国代理商)

地址: 上海浦东新区新金桥路1599号C2栋501

电话: 021-50373416 50373296

邮箱: sales@vts-tech.com

网址: www.vts-tech.com

