

# 汽车扭杆弹簧强化试验台

|      |                                                               |
|------|---------------------------------------------------------------|
| 产品名称 | 汽车扭杆弹簧强化试验台                                                   |
| 公司名称 | 上海岸昶机械设备有限公司                                                  |
| 价格   | 125000.00/台                                                   |
| 规格参数 | 岸昶机械:额定扭矩：10000nm<br>AN-G3000:额定转角：0-360°<br>上海:转数范围：2-20转/分钟 |
| 公司地址 | 上海市浦东新区古翠路36号2幢C区                                             |
| 联系电话 | 021-38010176 13756696649 13661962216                          |

## 产品详情

### 扭杆试验台

#### 一、设计依据:

##### 1、根据用户提供的技术要求设计

2、满足《中华人民共和国汽车行业标准》及《中华人民共和国机械行业标准》中对汽车扭杆静扭转试验对试验机的要求。

#### 二、设备功能：

本设备是专门对汽车扭杆进行扭转强化的专用设备，采用伺服动力加载，人工手动上、下料，智能分组。控制系统采用伺服计算机程序控制。自动实现扭转加载、扭矩测量、扭角测量、残余角测量、刚度测量以及按刚度自动分组（需要人工辅助）等功能。采用扭矩传感器测量扭矩、光电编码器测量扭角，计

算机屏幕显示扭矩、转角、残余角、刚度值、刚度曲线等参数。对扭矩、转角（顺逆时针）、预扭次数等参数可根据试验要求自行设定。本设备具有数理统计功能，能够自动计算出所检工件的数量及合格率，并能对刚度值及残余角不合格的进行自动报警。

本设备具有多种保护功能，如计数器予置值锁保护；扭矩、转角上、下限超限保护；电机过流保护等。