

# 油压减振器试验台 机车油压减振器试验

产品名称	油压减振器试验台 机车油压减振器试验
公司名称	株洲瑞森科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	株洲市荷塘区宋家桥村官昌湾组25号
联系电话	18670806561

## 产品详情

### 一.用途：

本设备适应于对铁路客车及机务用所有型号的油压减振器的性能进行检测，并判断油压减振器是否合格，满足TB/T 2229-2004《机车车辆油压减振器试验台技术条件》、TB/T 1491-2015《机车车辆油压减振器技术条件》、《内燃、电力机车段修管理规程》（铁运[1999]79号）的相关要求；同时满足GB/T1491条款5.2性能要求；条款6.2阻尼性能试验；垂向/横向行程 $\pm 25\text{mm}$ ，抗蛇 $\pm 12.5\text{mm}$ ，及油压减振器泄露试验等的要求。

适用于各型客车及机车油压减振器的安装，具备快速装夹各类油压减振器的能力，满足目前各种尺寸垂向和横向减振器的性能检测，能够绘制油压减振器的F-S曲线及F-V曲线，并对测试结果自动保存及可打印。

### 二.主要技术参数

- 电源：三相五线制AC380V、50Hz、13kVA；
- (2) 垂向横向允许最大载荷：25kN；
  - (3) 横向测量最大减振阻力：25kN；
  - (4) 测试（滑块往复）频率：0.1~2.5Hz；
  - (5) 滑块往复运动速度:0.01~0.5m/s；
  - (6) 阻尼系数：0~600kN s/m；
  - (7) 垂直减振器安装距离：100~700mm；
  - (8) 横向减振器安装距离：150~1200m；
  - (9) 滑块可调偏心量（行程）：0~60mm；
  - (10) 力传感器精度：0.05%FS；
  - (11) 位移传感器精度：0.1%FS；
  - (12) 安装方式：落地式，无需预埋。
  - (13) 作业能力：20min/台
  - (14) 设备主机外形尺寸（长×宽×高）：2300\*720\*1950

(15) 设备重量：<3T