

YAJ-5000微机控制橡胶支座压剪试验机

产品名称	YAJ-5000微机控制橡胶支座压剪试验机
公司名称	浙江竞远机械设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	产品型号:YAJ-5000 产品规格:5000KN
公司地址	浙江省金华市朱基头
联系电话	86-057982271079 13819992521

产品详情

产品型号	YAJ-5000	产品规格	5000KN
外形尺寸	4900 × 1200 × 2800 (mm)	重量	10000 (Kg)
产品用途	检验公路桥梁板式橡胶支座、盆式橡胶支座成品的力学性能		

本系列产品适用于检验公路桥梁板式橡胶支座、盆式橡胶支座成品的力学性能，是公路桥梁建设领域、桥梁橡胶座生产企业和公路建筑、桥梁建造质检机构理想的试验检测设备。

本系列产品造型美观、整体刚度高、主机结构稳定性好、操作便捷、安全可靠。

本系列产品全面符合《jt/t4-2004》、《jt391-1999》、《gb/t17988-2000》要求。

本系列产品采用多通道全数字电液伺服协调加载控制系统，橡胶压剪试样置于下压板小车上，由液压缸活塞推入压剪工位，置于底座内的工作活塞根据预先设定的负荷、加荷速率、保载时间自动进行控制加载；并按标准规定，水平电液伺服推力系统施加横向负荷，在活塞杆头部安装负荷传感器和位移传感器，实时控制加荷和试样位移的准确测量，剪力板高度由电机拖动可以方便的调节；下压板前端装备的伺服推力系统向上进行控制举推加载并完成转角的测量。

本系列产品由主机框架、剪力机架、转角加载机构、可移动式下压板小车、前后导轨、三套伺服液压缸、伺服液压油源、电气控制系统、电气拖动系统和高精度位移/变形测量系统计算机系统及控制软件组成。

本系列产品主机采用四立柱结构，微机控制，完成连续平稳加载、保载、采集数据、储存、绘制曲线

、自动打印试验报告，可进行桥梁橡胶支座的抗压弹性模量试验、抗剪弹性模量试验、抗剪粘接性能、抗剪老化、摩擦系数、转角试验、板限抗压强度试验、转角试验。

内置板式橡胶支座抗压弹性模量试验和抗剪弹性模量试验自动化方案，两个试验可自动完成，自动打印报告。