

软管膨胀量试验机

产品名称	软管膨胀量试验机
公司名称	深圳市瑞翔自动化有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:英威仕 型号:SW-2
公司地址	广东 深圳 宝安区 宝民一路
联系电话	0755-36639608 13631527685

产品详情

工作原理与应用范围

机动车软管、制动软管、转向软管的容积膨胀测试；特别适合软管等管材生产厂家做产品生产检测用；也适合科研单位、检测机构等作检测设备。

主要技术参数

1. 加压范围：0~50MPa
2. 可同时试验管路：1路
3. 压力传感器精度：0.5%FS
4. 升压速率：参考国标
5. 滴定管量程：0~2mL(最大0~60mL)
6. 模拟钢管：长 305 ± 6 mm,外径6.3mm,壁厚：1.52mm
7. 仪器标定：系统膨胀量 0.08mL (10.3MPa)
8. 驱动空气：0.5MPa P 0.8MPa
9. 电源：AC220V/50Hz

执行标准

1. GB 16897-2011 《制动软管的结构、性能要求及试验方法》

2. GB-T 7129-2001 《橡胶或塑料软管容积膨胀的测定》

主要特点

1. 采用水作为试压介质，可以实现最大50MPa不同压力加压模式的软管等管材膨胀量测试。
2. 计算机全自动控制膨胀量试验机，试验参数自由设定，测试软件能够实时显示压力-时间曲线，保压时间、试验压力值，并具有自动记录压力-时间曲线，膨胀量功能。
3. 高速采集压力值及滴定管（膨胀量），实验数据真实、可靠；软件控制程序具有系统膨胀误差自校和水温度系数补偿功能。
4. 设备核心部件气体增压泵和高压阀门、管道全部为美国进口产品，性能优越、安全可靠。
5. 系统采用无焊连接，锥面密封，可反复拆卸，安全可靠，适合绝大多数液压系统密封要求。