

恒克，SHK-C102门尼粘度试验机

产品名称	恒克，SHK-C102门尼粘度试验机
公司名称	上海恒克仪器科技有限公司
价格	60000.00/1
规格参数	产地：上海:保修：保修五年服务 型号：SHK:质量：600kg 品牌：恒克:精度：±0.5门尼值
公司地址	江苏省苏州市昆山市张浦镇博伟路150号
联系电话	13482488155

产品详情

SHK-C102门尼粘度试验机

门尼粘度试验机是用转动的方式来测定生胶、未硫化胶流动性的方法。在橡胶加工过程中，从塑炼机开始到硫化完毕，都与橡胶的流动性有密切的关系，而门尼粘度值正是衡量此项性能的重要技术指标。是再生胶、橡胶电线电缆行业不可缺少的仪器。

产品特点：

测试标准模块化功能:提供使用者设定所需应用的测试设定，范围涵盖GB、ASTM、DIN、JIS、B S...等测试标准规范。试品资料:提供使用者设定所有试品数据，一次输入永久重复使用。图形曲线尺度自动最佳化(Auto Scale)，可使图形以最佳尺度显示。并可于测试中实时图形动态切换控温电路由测控模块、铂电阻、加热器组成，能自动跟踪电网及环境温度的变化，自动修正PID参数，达到快速、精确控温的目的。采用计算机控制和接口板进行数据的采集、保存、处理和打印试验结果及曲线.软件平台可为Window

98/me/NT/XP等版本,可视化的图形软件窗口操作界面,使数字处理更加准确操作更简单、灵活、方便

工作原理：

门尼粘度计是一个标准的转子，采用进口智能数字式温控仪表调整设定简便，控温范围宽。微机采用进口芯片，可靠性高，全部数据可自动绘图计算、打印。以恒定的转速（一般2转/分），在密闭室的试样中转动。转子转动所受到的剪切阻力大小与试样在硫化过程中的粘度变化有关，可通过测力装置显示，在以门尼为单位的刻度盘上，以相同时间间隔读取数值可作出门尼硫化曲线，当门尼数先降后升，从最

低点起上升5个单位时的时间称门尼焦烧时间，从门尼焦烧点再上升30个单位的时间称门尼硫化时间。门尼粘度计反应橡胶加工性能的好坏和分子量高低及分布范围宽窄。门尼粘度高胶料不易混炼均匀及挤出加工，其分子量高、分布范围宽。门

尼粘度低胶料易粘辊，其分子量低、分布范围窄。门尼粘度过低则硫化后制品抗拉强度低。门尼粘度计—时间

曲线还能看出胶料硫化工艺性能。

应用行业：

国家规定用于研制新产品、研究胶料配方、控制胶料质量及橡胶基础研究应用最重要检测仪器。广泛适用

于橡胶制品的各行各业。

满足标准：

符合GB/T1232《未硫化橡胶门尼粘度的测定》、GB/T 1233《橡胶胶料初期硫化特性的测定门尼粘度计法》

及ISO289、ISO667等标准