

# 数显触摸屏橡胶无转子硫化仪 特斯特新品

产品名称	数显触摸屏橡胶无转子硫化仪 特斯特新品
公司名称	东莞市特斯特检测仪器有限公司
价格	78000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:特斯特 型号:TST系列
公司地址	袁屋边容大大厦
联系电话	86-076922853821 13544641555

## 产品详情

### 温馨提示

本商品标价仅为展示价格，为基础的裸机价格，基于检测仪器所面向的行业不同，相应的需求技术参数也会有所不同，价格成本与展示价格会不同，所以，您看到的并不是本产品的最终价格。因此给您带来的不便，请您不要介意。

我们的产品愿意以最优惠的价格、最好的服务帮助到您，请务必在购买前联系我们的客服人员，确认产品性能、技术参数及相关报价，感谢您的支持！您也可以直接拨打电话：135 44641 555

### 一、产品简介

无转子硫化仪新一代机电一体化产品。主要由主机、测温、控温、传感器、计算机、下位机数据采集、打印机及电气连锁等部分组成。

测控温电路由自适应高精度pid温控仪、单相可控硅、铂电阻及加热器组成，能自动跟踪外电网及环境温度的变化，自动并实时的修正pid参数，达到快速、精确控温的目的。数据采集系统在计算机数据库及相关软件的强有力支持下，对每次测量的全部数据给予了存储，并对各参数进行优化处理。根据优化方案，可对全部数据进行排序，找出最佳硫化参数。除可实时打印硫化曲线外，也可在显示器上回显和打印以前任何一次的硫化曲线和参数。

无转子硫化仪是橡胶加工行业控制橡胶质量，快速检验及橡胶基础研究应用最广泛的仪器，为橡胶最优配方组合提供了精确的数据，可精确测出焦烧时间、正硫化仪时间、硫化指数及最大、最小扭矩等参数。

二、设计标准本机符合gb/t16584《橡胶——用无转子硫化仪测定硫化特性》要求、iso6502要求及意大利标准要求的t10、t30、t50、t60、t90数据。

三、主要功能采用单片机控制，其包括：主机、测温、控温、数据采集处理、传感器及电气连锁等部分组成。其中测、控温电路由控温仪、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。数据采集系统及机电连锁完成对橡胶硫化过程的力矩信号自动检测、自动实时显示温度及设定值。硫化结束后，自动处理、自动计算，打印硫化曲线及工艺参数。显示硫化时间、硫化力矩，同时具有各种声响提示。采用计算机控制，在计算机上设定好参数后直接控制硫化仪的试验参数。实时显示硫化曲线和温度曲线，存储试验结果，可调出不同的试验结果对比并以不同的颜色显示。

该机用于测定未硫化橡胶的特性，找出胶料的最适合硫化时间。该机采用进口智能数字式温控仪表，调整设定简便，控温范围宽，控制精度高，其稳定性、重现性及准确性均优于一般有转子硫化仪。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，使功能更加强大。充分显示了其高度自动化的特点。还具有曲线比较、放大等功能。应用windows系列操作系统平台，采用图形图像化的软件操作界面，使数字处理更加准确，使用户试验操作简单、快捷、灵活、维护方便。

四、主要特点1、无转子硫化仪采用国内最新版最先进的软件，具有升温快（3分钟内）、控温精度高之特点。2、无转子硫化仪采用阿尔法密闭型模腔结构，处于国际领先地位。3、无转子硫化仪采用先进的阿尔法上测力传感器技术：(传感器精度达0.001n.m)4、无转子硫化仪采用先进的阿尔法密闭型模腔结构，通过进口密封圈将转动腔体和固定腔体进行密闭，而且密闭型模腔和一般开放型模腔的结构是完全不一样的，其精度和要求及先进性是不可比对的。密闭型模腔重复性完全一致，处于国际领先地位。

五、技术参数1、控温范围：100.00~200 2、升温时间：10 min3、测温范围：0 - 200 4、测温精度： $\pm 0.3$  5、模体温度波动： $\pm 0.2$  %6、力矩量程：0~20 n.m7、力矩解析度：0.001n.m8、摆动频率：1.7 hz (100 r.min 1)9、摆动幅度： $\pm 0.5^\circ \pm 1^\circ$  10、环境温度：0 - 35 相对湿度11、报告内容：ml、mh、ts1、ts2、t10、t30、t50、t70、t90、硫化曲线、温度曲线12、执行标准：astmd5289 - 95 iso6502:1991 gb/t16584 - 199613、电源电压：ac 220v  $\pm 10\%$

以上产品参数及价格仅供参考，实际下单价格还请与我们联系！

本产品的加工定制是是，品牌是特斯特，型号是TST系列，产品规格是TST系列，外形尺寸是0 (mm)，重量是0 (Kg)，产品用途是0，测温精度是  $\pm 0.3$ ，电源电压是AC220V  $\pm 10\%$ ，控温范围是100.00~200