

# 电脑型橡胶无转子硫化仪 国产

产品名称	电脑型橡胶无转子硫化仪 国产
公司名称	苏州奇乐电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:国产 型号:无转子硫化仪
公司地址	中国 江苏 昆山市 翠薇路1099号
联系电话	86 512 57620296 13913257976

## 产品详情

### 电脑橡胶无转子硫化仪

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。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

- 一.主要技术指标 a. 高精度传感器：0~20n.m。 解析度：0.001n.m。  
b. 控制系统：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处理。  
c. 旋转系统：采用步进electronics调速电机 + 振幅调整器。摆动角度： $\pm 0.5^\circ \pm 1^\circ$ 。 d. 控温系统：采用intelligent数字式温控仪表，实时automatism调整pid控制参数。温度控制范围 0--200 、测温控制精度  $\pm 0.3$  、温度分辨率 0.1 。 e.数据传输方式：rs232传输 f. 显示方式:vulcanize - 105+w in-xp测试软件计算机屏幕显示，加上优良的用户软件和先进的硬件设备使得整个测量变得非常方便、快捷、精确和愉快。 g. 模腔：cr6wv材质，符合gb/t16584 - 1996标准要求。  
f. 测控方式：人性化的测控方式，鼠标即点即用或主机面板轻触按键两种试验方式

### 二、软件功能介绍

- a. 测试标准化：符合gb/t16584《橡胶 - 用无转子硫化仪测定特性硫化》、iso6502:1991及astmd5289 - 95。  
b. 试品资料：设定的胶料编号名，如“外胎5号”，“rbs6”等等。用户如需另加标题名称说明打印的图纸时，可设定任何形式的标题文字说明。 c. 高品质功能的特别说明：人性化设计的优良功能是在测试过程中可以修改测量时间，胶料估计20分钟硫化完成，设20分钟测量时间，实做11分钟时发现9分，10分处就已经硫化完成，这时已没必要再往下做，只需“修改测量时间”下的20分为9分或10分，按“送出”，实验立即停止在9或10分上，画出完整硫化曲线，计算出所有数据。如果实验做到18分，19分钟要结束时硫化曲线仍在往上升，硫化还未完成，实验必须再往下做，否则得出的数据是错误的。这时可修改测量时间为25分或更多，让实验继续，直到硫化完成为止。这一功能无疑大大方便了用户，节约了宝贵时间和胶料。 d. 图形曲线尺度自动最佳化(auto scale)，测量完成后，软件将根据测量数值大小按0—5

mv 0—10mv 0-20mv自动调整y标度，使曲线更美观，多曲线对比，完全不同的胶料，不同的曲线形状，不同的测量时间，亦可进行对比。 e . 数据库：软件预先设定了100个编号的数据库。每一个库可以存入无限组测量数据。面对几个月几年几十年成千上万组数据日后查询方便，用户可以将不同时间段的数据放入不同的数据库中，设定数据库地址的目的就在于此。 f . 测试结束自动存档，测试完毕自动求算t10、t30、t50、t70、t90、ts1、ts2、vc1、vc2、最大扭矩、最小扭矩等等。

三、附件 a.一年保固书及中文操作说明书各一份。 b.硫化仪专用测试软件一份。  
c.电脑一套、彩色打印机一台。

四、主要计数指标 a . 测温范围：0 - 200 b . 测温精度：  $\pm 0.3$  c . 控温精度：  $\pm 0.3$   
d . 温度分辨率：0.1 e . 力矩量程：0 - 10n.m 0 - 20n.m f . 力矩解析度：0.001n.m  
g . 模腔频率：1.7hz h . 振幅： $\pm 0.5^\circ$   $\pm 1^\circ$  i.环境温度：0 - 35 相对湿度

本产品的加工定制是是，品牌是国产，型号是无转子硫化仪，测量范围是0 - 20N.m，测量精度是  $\pm 0.3$ ，控温范围是0-200（ ）