

生产销售 二手硫化仪 电脑型硫化仪 平板硫化仪

产品名称	生产销售 二手硫化仪 电脑型硫化仪 平板硫化仪
公司名称	扬州市俊平试验机械有限公司
价格	45000.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:俊平 型号:jp-04
公司地址	扬州市江都区真武镇渔港村
联系电话	86 0514 86277294 13801442469

产品详情

温馨提示

产品图片、属性及价格等仅供参考，详情请来电或旺旺咨询！

一、概述

无转子硫化仪是目前国内外流行的一种先进橡胶制品测试仪器。主要用于测定未硫化胶料的特性,找出胶料的最适合的硫化时间,为生产工艺提供可靠数据,该仪器造型大方,操作简便,安全可靠,价格适中,是橡胶行业单位的最佳选择。

jp-200无转子硫化仪是本厂推出的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、固态继电器、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。

本硫化仪计算机上鼠标所点按键与主机面板上按键具有相同功能,以便于用户操作。计算机软件界面相当友好,使用极为方便。用户可以精确的测出焦烧时间、正硫化时间、硫化指数、最大最小转矩等,是橡胶行业控制胶料质量,快速检验及橡胶基础研究用的最理想设备。

本产品可满足以下标准：astmd5289 - 95 iso6502:1991 gb/t16584

二、工作原理

将橡胶试样放入几乎完全密闭的模腔内,并保持在试验温度下,模腔有上下两部分,其中下部分以微小的线性往复移动(摆动振荡),振荡使试样产生剪切应变,测定试样对模腔的反作用转矩(力),此转矩(力)的大小取决于胶料的剪切模量。

硫化试验开始后试样的剪切模量增大,计算机实时显示并记录转矩(力),当转矩(力)上升到稳定值或最大值乃至返回状态时,便得到一条转矩(力)与时间的关系曲线,即硫化曲线(如图1),曲线的形状与试验的温度和胶料的特性有关。

三、技术指标

执行标准: astmd5289 - 95 iso6502:1991 gb/t16584 - 1996

测温范围: 室温 - 200

升温速率: 从室温升至200 只需要10min

测温精度: ± 0.3

控温精度: ± 0.3

温度波动: ± 0.5

温度分辨率: 0.1

力矩量程: 5 - 10n.m

力矩分辨率: 0.01n.m

模腔频率: 1.7hz (100转/分)

摆动角度: $\pm 0.5^\circ$ 、(总振幅为 1°)

硫化时间设定范围: 2 - 120min

模腔尺寸: 43

压缩空气: 0.5mpa

环境温度: 0 - 35 相对湿度<80%

外型尺寸: 640mm × 580mm × 1300mm

电源: 交流220v $\pm 10\%$ 50hz

消耗功率: 800w

机器重量: 210kg

"生产销售 二手硫化仪 电脑型硫化仪 平板硫化仪"的重量为210 (kg), 功率是800 (w), 型号为JP-04,

测量精度是 ± 0.3 ，尺寸为640mm × 580mm × 1300mm (mm)，品牌是俊平，加工定制为是，控温范围是室温 - 200 ()，测量范围为0-200度