

# 小型平板硫化仪，小型实验平板硫化仪，平板硫化仪

产品名称	小型平板硫化仪，小型实验平板硫化仪，平板硫化仪
公司名称	广州市普同实验分析仪器有限公司
价格	150000.00/台
规格参数	
公司地址	广州市番禺区大龙街开发路3号之四十101
联系电话	13640826195 13580599870

## 产品详情

### 一、产品简介

平板硫化仪的主要功能是提供硫化所需的压力和温度。压力由液压系统通过液压缸产生，温度由加热介质所提供。主要用于硫化平型胶带、胶板、高分子等平板类产品的成型，它具有热板单位面积压力大，设备操作可靠、维修量少等优点。

原料放于铸模内，夹于本机电热平板间加以压力及温度，使原料成型，以供试验，做为工厂大量生产配料之依据。本机装有PLC 程序控制彩色触摸屏，人机界面作业系统可设定压力、温度、时间和排气次数，硫化过程即时显示和监视，所设模压程序全数自动完成。

### 二、产品性能

由品牌变机控制液压系统驱动压板，压力控制精度高

高强度不锈钢压板

电加热与PID 温度控制方式，加温速度快，温度控制精度高

成型时间任意可调，操作方便

高强度欧标一体化机架，轻便美观、经久耐用

基于计算机的测控系统与友好的操作界面，操控方便、功能更强大

紧急停机装置与各种安全保护，保障操作人员安全

### 三、应用范围

橡胶、塑料配方设计常见橡胶材料加热加压硫化处理

制备简单橡胶硫化制品

制备简单热固性材料制品

常见橡胶、塑料及复合材料的热压成型

常见橡胶材料的硫化过程研究

橡胶配方的设计

橡胶硫化工艺参数优化与控制

#### 四、主要技术指标

型号

LSVI-25

适用材料

橡胶、塑料等

合模力

25 吨（18Mpa 内可调）

最高操作温度

300

温度控制精度

± 3

加热/冷却方式

电加热/水冷却

压板尺寸

300mm × 300mm × 60mm

压板距离

150mm

工作层数

单层二板

梯度加压

2段

排气次数

0-10次可设定

油缸速度

11-50mm/s

压力测量范围/精度

0-30mpa , 0.5%f.s

电机功率

2.2kw

控制方式

SIEMENS PLC控制

工作电压

三相380VAC  $\pm$  10% , 单相220VAC  $\pm$  10% , 50Hz

额定功率

约8kw

长  $\times$  宽  $\times$  高

950mm  $\times$  500mm  $\times$  1470mm

整机重量

约815kg