

# 全自动推拉模平板硫化机 硅胶硫化机

产品名称	全自动推拉模平板硫化机 硅胶硫化机
公司名称	郑州英朗机械设备有限公司
价格	35000.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:平板硫化机 型号:YX-2533
公司地址	郑州市中原区西流湖街道铁炉村
联系电话	13838063011

## 产品详情

### 产品概述：

硫化机是一种较先进的橡胶制品热压成型设备，结构紧凑、效率高、成品率高。尤其适合于生产形状复杂、不易排气等成型难度较高的橡胶模型制品及使用易产生气泡的胶料的橡胶制品。

平板硫化机适用于各种橡胶制品的硫化，是各种热固性塑料压制成型的先进热压设备。平板硫化机分电加热、蒸汽加热和油加热三种形式。本机功能完善，结构紧凑，具有定时锁模、自动补压、自动控温、自动计时，热板表面温度均匀，控温精确直观，保压稳定可靠，操作安全方便等特点，使用本机能保证制品质量，提供生产效率，获得显著的经济效益。

### 主要技术参数：

型号	25t	50t	63t	100t	160t
项目					
公称合模力	250kn	500kn	630kn	1000kn	1600kn
热板规格	350 × 350mm	350 × 350mm	400 × 400mm	600 × 600mm	750 × 850mm
热板距离	100mm	125mm	125mm	125mm	125mm
工作层数	1-2	1-2	1-2	1-4	4
最大液压力	14.5mpa	16mpa	20mpa	16mpa	16mpa
热板单位面积压力	2mpa	3.125mpa	2.5mpa	2.8mpa	2.5mpa
柱塞行程或主缸行程	200mm	250mm	250mm	500mm	500mm

加热方式	电加热	电加热	电加热	电加热	电加热
电机功率	3.7kw	3.7kw	5.2kw	5.2kw	5.2kw
外形尺寸 (l×w×h)	1233×532×140 8mm	1295×595×168 0mm	1420×550×176 8mm	2070×1050×22 30mm	3000×1600×25 23mm
重量(kg)	approx (大约)1000kg	approx. (大约)1200kg	approx. (大约)1700kg	approx (大约) 1900kg	approx (大约) 6811kg

本系列平板硫化机是各种硅橡胶制品及非模型制品的主要成型设备,具有结构精致,压力稳定,适用性广,效率高等特点。

### 本系列机型特点

动模板快速上升,慢速锁紧,快速下降功能.关模快转慢与排气快转慢可分别调整,提高生产效率.

油路配置更为合理可靠,产品硫化成型时,油泵电机停止工作,并具有自动压力补充功能及油泵停机延时。

放气时间,放气次数,加热温度,硫化时间均可设定,操作方便。具有手动,自动两种工作模式.

为满足特殊胶料的工艺要求.由两种程序模式：程序 , 常规平板硫化机工作方式；程序 , 传递模工作方式。

电气系统采用全电脑控制和电器控制,控制更为方便,准确可靠.

采用原装进口油泵油路,比例压力流量复合阀控制,噪声小,能耗低.

我公司是专业研发.设计生产硫化机(plc系列).液压机的生产厂家。我们可以根据用户的不同需求设计各种专用的橡胶制品,产品机构形式多样,我们的产品价格跟质量是我们的优势,能够互利互惠是我们的心愿!我们热诚期待与你的合作!

来电请咨询:0371-55021636

手机:13838063011

qq:1350929490

### 结构和原理

主机由机身、油泵、控制阀、电气控制等四大部件组成。

1、机身部件由上机座、下机座、油箱、加热板、油缸、柱塞等组成,四根立柱承受25t拉力,兼作热板升降的导轨。

2、油泵部件:采用台湾进口液压油泵工作,通过单向阀控制阀向油缸供油。

3、控制阀部件由装在液压站上的自动放油阀和耐震动电接点压力表组成，控制热板的上升下降等动作。

液压系统及原理：

按启动按钮后，电机带动油泵转动（泵的旋转方向应与箭头方向一致），滤油器 齿轮泵 溢流阀 单向阀 油缸工作，液压油经使柱滤油器 齿轮泵 远程调压阀 单向阀 油缸塞快速上升，流量减少，低压溢流阀和远程调压阀溢流系统压力由电接点压力表的黑针显示，电接点压力表的红针调到保压压力16mpa，另一只绿针调到16mpa，当表上黑针和红针重合时，压力表发出讯号，使电机停止工作，即为保压。（注：硫化时间和排气次数需预先调定1-999），保压时间到，自动下模，热板快速下降，即开模。一个工作程序就此完成。由于合模硫化过程中可能要出现降压现象，黑针退到与绿针重合（不保压），此时电机重新运转工作，使黑针又与红针重合，即自动补压，自动补压不影响硫化时间。

(产品性能在不断改进中，  
各项技术参数及外观若有变更，依发货时随带的说明书为准。届时恕不另行通知)

服务承诺：

售前服务：

为您提供项目设计、工艺流程设计，适合您的机器设备选购方案的制定，根据您的特殊需求，设计制造产品，为您培训技术操作

售中服务：

陪您一起完成对设备的验收，协助拟订施工方案和详细流程.

售后服务：公司派技术人员到现场免费指导设备安装、调试现场及培训操作人员

产品质量：易损件除外 一年内质量保证！

本产品的加工定制是是，类型是平板硫化机，型号是YX-2533，样式是立式，运行方式是液压硫化机，品牌是英朗，最大宽度是350（mm），切割刀宽是350（mm），最大行程是150（mm），公称合模力是0.35（MN），电动机功率是3.7（KW），外形尺寸是1.2\*0.9\*1.3（m），重量是1200（kg）