

浙江橡胶专用模温机 工业4.0人机交互系统

产品名称	浙江橡胶专用模温机 工业4.0人机交互系统
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23260.00/台
规格参数	品牌:欧能机械 型号:EUOT 产地:江苏南京
公司地址	江苏省南京市江宁区秣陵街道苏源大道119-3号
联系电话	025-68226791 15380427875

产品详情

橡胶行业多见板式硫化，鼓式硫化等多种硫化方式，众所周知橡胶在没有进行硫化之前，橡胶分子没有交联发生化学变化变成空间网状结构的化，它的实用性是不大的，我们生活中遇到，应用的橡胶都是经过交联硫化以后的，那么橡胶硫化受哪些因素影响呢？浙江橡胶专用模温机欧能机械厂家来介绍

橡胶硫化过程受到原料硫磺的用量配比，硫化温度、硫化时间，当然本文主要讲的是如何选配加热，那么我们主要来说一说硫化温度，简单来说硫化温度跟硫化时间是成反比状态的，同等工艺硫化温度高出10度左右的化硫化时间就会缩短一半，那么有人会问，是不是温度越高我们生产就会越快，这样效率就会很高，其实则不然。

其原因是橡胶是不良导热体，橡胶制品的硫化过程由于其各部分的差异而不同，为了保证比较均匀的硫化程度，橡胶制品一般会采用逐步升温，会相对在低温硫化时间停留的时间比较久一些，也就是我们所说的阶段式控温。

举个例子来说，桥梁减震垫，橡胶制品，其硫化温度可达160度，配比加热设备的时候，也就是油温机，对热板进行阶段式控温，其工艺分为4段控温，第1阶段先将温度升温至110度，第2阶段温度保持恒定保温20分钟，第3阶段迅速将温度升至160度，第4阶段，在15分钟内将温度降温至80度然后脱模成型。

浙江橡胶专用模温机采用PID控制，控温准确，也可定制RS485通讯功能，更多了解，也欢迎来到欧能机械参观。