

smc成型加热模温机 SMC玻璃钢模具加热模温机

产品名称	smc成型加热模温机 SMC玻璃钢模具加热模温机
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:南京欧能 型号:EUOT 产地: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

SMC玻璃钢模具在使用的之前以及使用过程中都是需要加热的，使用smc成型加热模温机自动控温方便么？欧能机械来解答。

SMC玻璃钢模塑料在成型过程中的温度变化是复杂的。因为塑料是不良导体，材料的中心和边缘之间的温差在模塑开始时很大，会导致材料的内层和外层不同时间开始固化和交联反应。表层材料由于加热而较早固化形成硬壳层，而内层材料由于外部硬壳层的限制而较晚才能固化，导致模制产品表层中的残余压应力，残余应力的存在将导致翘曲、开裂和产品强度降低。

smc成型加热模温机为导热油模温机，温度均匀稳定，通过PID自动控温，温度容易调节，易于自动控制。SMC模具加热模温机的优势在于可实现加热、冷却为一体的温度控制，实现在SMC固化过程中，预热—持续加热—保温—冷却复杂的控温过程。更多的了解，也欢迎来到欧能机械参观。