

## smc成型油温控制机 smc模具加温油温机

产品名称	smc成型油温控制机 smc模具加温油温机
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23690.00/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

SMC玻璃钢在成型过程中的温度变化较为复杂。由于塑料是导热性较差的材料，所以在成型初期，材料中心与边缘之间的温差较大，导致成型后的产品表层存在残余压应力和残余应力。存在会导致产品翘曲、开裂和强度下降。因此，采用smc成型油温控制机，均匀升温，尽量减小料腔内外温差，消除不均匀固化是获得好的产品重要条件之一。

smc成型油温控制机的主要作用：

- 1、油温机预热可提高材料进入模具时的温度，缩短材料的成型时间和成型周期，达到佳的流动性。
- 2、提高材料内部温度的均匀性，降低材料与模具之间的温差，提高材料流动性的均匀性，从而降低成型压力，提高产品的物理机械强度。
- 3、油温机预热可进一步降低水分和挥发性含量，可降低成型压力。

SMC模具加热油温机是玻璃钢模具温控和热固性成型工艺的选温控设备。smc成型油温控制机具有完整的运行控制和安全监控装置，能精确控制工作温度，保证SMC玻璃钢成型生产过程的正常进行，可根据客户要求定做。

smc成型油温控制机可以解决由于成型温度低而导致的熔融材料粘度高、流动性差的问题，从而提高产品的强度，改善产品表面的钝度，以及在脱模过程中出现的粘滞、弹射变形等缺陷。更多了解，也欢迎来到欧能机械参观了解更多。