

# 玻璃钢控温300度模温机 smc油温机 复合材料配套设备

产品名称	玻璃钢控温300度模温机 smc油温机 复合材料配套设备
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

玻璃钢控温300度模温机是给复合材料模具进行加热恒温，材料在模具型腔内快速成型，达到玻璃钢制品的光泽度和玻璃钢制品的强度。油温机在复合材料行业必须选择固态接触进行控温，原因要重2方面来说：油温机的使用故障率和油温机的瞬间启动电流。

产品型号：EUOT

电源选择：3相380V 50HZ

温度范围：常温~300 ° C

传热媒介：导热油

控温精度：pid ± 1

出力选择：接触器/固态继电器/可控硅

功率选择：6-360KW（功率可定制导热油模温机）

（1）减少油温机的使用故障率。

在复合材料这个行业，为了让制品强度增强都在材料里增加了短切纤维，材料经过片材机进行切割的时候往往有大量的玻璃纤维散发出来，玻璃纤维体积很细，很容易的进入到油温机的电控柜，电控柜如果使用的是机械式的工作方式很容易卡死这时候加热管一直通电状态，很容易的发生故障，影响到了生产

效率。

## （2）降低油温机的瞬间启动电流。

一般在复合材料行业使用的大功率油温机比较多，例如：加热功率90kw它是有8个机械式交流接触器组成，当刚开始加热的时候接触器同时吸合工作，这时候瞬间油温机启动电流很大，往往会造成其它设备的正常使用，有时候启动电流太大了也会增大变压器的负载。

通过以上2种数据分析玻璃钢控温300度模温机要尽量选择固态接触器输出，这样使用更安全，故障率更低。欧能机械是安全·智能加热制冷设备生产厂家，更多了解，也欢迎前来参观。