

# 射出成型专用模温机 欧能更稳定更安全

产品名称	射出成型专用模温机 欧能更稳定更安全
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23500.00/台
规格参数	品牌:欧能 型号:EUOT
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

在现代化的工厂中，为了顺应市场的竞争，节省人力，提高品质，降低成本的经营策略是刻不容缓的，射出成型专用模温机的使用，可使模具预热时间减少，成品表面质量提升及可完全自动化生产，提高模具寿命是提高生产力的必要手段。

### 射出成型专用模温机

主要优点是提高产品的成型效率，降低不良品的产生，提高产品的外观，抑制产品的缺陷以及加快生产进度，降低能耗，节约能源等。了解了优点也便于我们了解工作原理。射出成型专用模温机工作原理是射出成型专用模温机管路与模具油道连接构成回路，导热油在泵的作用下进行循环。温度传感器将数据传送到控制系统，自动调整加热/冷却动作，控制导热油温度。

### 射出成型专用模温机

工作原理中的升温原理是升温时，温控表根据温度传感器的数据自动分析，控制加热器状态，从而达到设定的温度。射出成型专用模温机工作原理中冷却时的原理是降温冷却时，加热器停止加热，温控表控制冷却电磁阀状态，冷却水进入到热交换器，对导热油进行降温。

### 为保证射出成型专用模温机

工作的安全性和稳定性，还需要设置一些安全系统。比如在系统压力过高时压力控制器将数据传给控制器，加热器停止加热；异常加热时超温保护器根据温度传感器的数据，自动切断电源等。