

# 合金压铸模温机 结构紧凑的压铸模温机

产品名称	合金压铸模温机 结构紧凑的压铸模温机
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

合金压铸模温机控制适当的压铸模具温度，会减少模具的冷热温度应力，提高模具寿命。这也就要求大家在使用压铸油温机的时候必须控制好模温，给模具进行必要的冷却或加热。

合金压铸模温控制好温度会改善型腔排气条件，使过多的水分蒸发掉，减少型腔残余气体，避免因收缩率变化而引起铸件尺寸变化，避免产生较大的收缩，防止裂纹出现。适当的模具温度，可以提高铸件的表面和内在质量，保证铸件的机械性能。模具温度高，充填条件好，但冷却速度降低，结晶层厚减薄，内部晶粒较粗大，缩孔，气孔增加，故强度下降。

关于合金压铸模温其控温原理是通过高温泵将导热油吸入循环通路，压铸油温机的控制系统控制导热油在生产工艺要求的温度下进行循环，当油的温度低于设定值温度时，加热系统对导热油进行加热，使油温达到设定的温度，从而达到使模具升温完成生产的过程。

合金压铸模温高温达350度，具有结构紧凑，控温精度高，导热速度快，更多的了解，也欢迎来到欧能机械参观。