

压铸油加热器 高精度控温油加热器

产品名称	压铸油加热器 高精度控温油加热器
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 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

压铸油加热器对压铸模温控制有什么作用呢？压铸产品应用在发动机各个领域里，高精度要求的压铸件对于温度控制要求越来越高，常常要用到压铸油加热器来控制温度。

在过去压铸油加热器应用比较少，模具的温度通常采用放在模具内的加热管或者用燃气直接加热，然后通过热电偶测量模具温度。这种方法温度不均匀，而且不够准确。如果模具温度不合适，会造成压铸件尺寸缺陷、变形。或者如果模具温度不够，压铸件可能出现裂纹或皱纹。如果冷却不均匀，可能造成损坏模芯或出现故障。

压铸生产是将压铸模具安装在压铸机上，然后将熔融金属注入模具。通过重复这一过程，生产同一种产品。在压铸过程中，模具的温度控制、注射时间以及速度控制重要，这直接影响到铸造周期和铸件质量，压铸油加热器的使用重要。

压铸油加热器采用导热性能良好的热载体，温度均匀分布，并且由微电脑控制温度，能将温度控制在1以内，对压铸模具起到保护作用。更多了解，也欢迎来到欧能机械参观。