

smc模具专用模温机 模温机膨胀油箱作用

产品名称	smc模具专用模温机 模温机膨胀油箱作用
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

smc模具专用模温机一般都带有膨胀邮箱，膨胀油箱起到了什么样的作用呢，欧能机械和大家一起讨论这个问题。

smc模具专用模温机加热系统中膨胀油箱的设计和使用是整个加热系统成功运行的一个重要参数，正确安装和膨胀油箱有利于加长导热油的寿命还保护了加热器电机及其它部件，能够解决加热系统长时间运行中的许多问题。

smc模具专用模温机膨胀油箱可储备从常温加热到工况温度后导热油膨胀的总量，一般导热油升温1度其体积约膨胀百分之0.07~0.09。例如导热油由常温30 加热到300 其体积可膨胀高达25%，所膨胀出的量全部由该油箱容纳以防溢油。

SMC玻璃钢复合材料模温机膨胀油箱应安装在导热油加热系统的高处否则膨胀用热单元的导热油充不上去，若强制让导热油打上去膨胀油箱就会往外溢油。

以上就是膨胀油箱在smc模具专用模温机中起到的作用。更多的了解，也欢迎来到欧能机械参观。