

smc模具模温机 300度模温机-成都珞石

产品名称	smc模具模温机 300度模温机-成都珞石
公司名称	珞石机械（成都）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:珞石机械 型号:EVO 厂地:成都
公司地址	成都市双流区牧鱼街118号
联系电话	4009933028 19130633857

产品详情

复合材料成型过程中，复合材料的熔化温度随着每种材料的熔点从200多度到300多度不等，模具应该具有合适的温度。一般来说，复合材料模具温度控制使用smc模具模温机。采用导热油或水在模具的流道中运行，模具温度由热传递控制。

一般复合材料模具温度为300，由300度模温机控制。smc模具模温机的设定温度在300左右，会有不同的模具可能会因流道设计不同而有差异。

现代的航空航天，汽车，化工大多是采用复合材料、碳纤维、芳纶纤维或者玻璃纤维，流动性本身就不好。但如果模具不加热，流道又小又长，材料没有充满型腔，就会硬化，导致产品出现缺陷。

传统上，将电加热器插入模具中来加热模具，加热器加热的模具会不稳定，因为加热器加热时温度可能达到300，但不加热时其热值为零。因此，smc模具模温机是更精密和先进的产品。