

压铸式模温机 320度模温机 模具控温机

产品名称	压铸式模温机 320度模温机 模具控温机
公司名称	南京欧诺智能装备有限公司
价格	12000.00/台
规格参数	品牌:欧诺智能 型号:TCUP 产地:江苏南京
公司地址	南京市溧水经济开发区徐母塘路306号
联系电话	18951905778

产品详情

模温机在成型行业中的作用有哪些？随着模温机应用行业范围越来越广，市场需求不断增加。针对每个行业所推出的功能也不相同，已经不仅仅是注塑行业的佼佼者。小编给大家简单介绍模温机在各个成型行业中的作用。

一、注塑成型

当塑料注塑成型时，根据每种塑料的熔点，材料管中塑料的熔化温度从100度变化到超过300度。模具应具有适当的温度（参见表中的数据）。模具温度控制通常使用模温机，热油（水）在模具的冷却流动通道中运行，模具温度（模腔温度）由热传递控制。通常，注塑腔的温度为100℃，水温机控制水温机的设定温度约为105-110℃，但如果使用油温机，则设定温度为100℃。油温可达130-150℃。水的传热系数高于油的传热系数，传热速度快，温差小。根据流道设计，不同的模具可能会有所不同。