碳纤维模具模压油温机 复合材料模温机 欧能

产品名称	碳纤维模具模压油温机 复合材料模温机 欧能
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

碳纤维成型产品强度高、密度小,而且不会生锈,适合高酸、碱、盐等环境,越来越多的行业和企业都 运用了碳纤维成型产品,碳纤维模具模压油温机也是其生产的重要辅助设备。

碳纤维成型技术主要是将某种定量的混料或者是浸料铺到模具上,在压机的压力和温度的控制下进行产品的成型。主要工艺路线包括物料流动阶段、凝胶阶段和硬化阶段,决定碳纤维产品成型的决定性因素主要有两个,一个是压力另一个就是温度,南京欧能机械作为全行业温控设备提供商,为碳纤维压机匹配专用的碳纤维成型油温机,可以始终达到压机需要的温度。

在碳纤维压机工作时,碳纤维成型油温机温度控制主要有装模温度、升温温度、成型固化温度以及保温 温度。在装模温度上其实就是物料佳进模温度,这个模具温度的控制主要是看物料及装模物料的质量, 在需要加热时,模温机根据物料的特性设定温度及时间。

对于碳纤维成型,温度、时间和压力都是非常重要的,碳纤维模具模压油温机运用PID自动控制温度,可以迅速达到工艺要求的温度并且保持温度稳定,同时能准确显示温度值和控制模具温差于所需温度 ± 1 以内。欧能机械是安全·智能加热制冷设备生产厂家,更多了解,也欢迎前来参观。