

# 复合材料液压机加热模温机欧能更专业更优质

产品名称	复合材料液压机加热模温机欧能更专业更优质
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23500.00/台
规格参数	品牌:欧能 型号:EUOT
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

复合材料液压机加热所需的设备主要有裁切机、模温机、压机和模具，裁切机是根据制品的形状和尺寸，将复合材料片材或层合板裁切为适当形状的设备，可以是自动裁布机、电动切割机和高压水射流切割机等。裁切料的重量应和制品的重量相等，尺寸应比模具的展开面积略小，裁切形状应根据物料性质、制品性能和生产效率等进行精心设计。另外裁切时应尽量减少边角料，并做好回收，以降低原材料成本。

复合材料液压机加热模温机的作用是将物料快速加热，其性能关系到预热过程能否高效率地进行，是冲压成型工艺的关键设备。一般对复合材料液压机加热模温机的要求是：加热均匀、能短时间内加热到所需温度、温度控制效果好且反应灵活。复合材料液压机加热模温机可以选择隧道式或烘箱式，尽量采用双面加热以提高加热效率。常用的加热方式有红外辐射加热、热风/热板加热另外，由于预热时间在整个冲压成型工艺周期中所占的比例最大，加热炉应具备较大的尺寸，能够同时加热多件物料，以缩短单个制品的平均成型周期。

压机是执行合模、加压和脱模动作的设备，可以选择液压式和机械传动式，但必须具备合模速度快的功能带加热功能的模具必须要保证控温精确、稳定和均匀，以保障工艺条件和产品质量的稳定。