

# 莆田模温机 工业4.0人机交互系统

产品名称	莆田模温机 工业4.0人机交互系统
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23690.00/台
规格参数	品牌: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

压延机加热已经由以往采用加热圈或者非常复杂的加热器到现在的操作使用简单方便的加热模温机或者加热油温机，在加热领域已经有了一个大的飞跃。莆田模温机可满足压延机加热需求。

为了满足各类压延机辊筒的温度控制要求，工业生产中先后出现过很多种加热方式，如：蒸汽加热、电加热等等。这些加热方式存在过很长一段时间，虽然可以控制辊筒的温度，但这些加热方式存在很多的问题。

相比传统的蒸汽加热（浪费大）、电加热（不均匀），我们更倾向于使用模温机加热，模温机可以提供恒定温度，模温机起到的作用一般都是进行升降温的控制，按照挤出工艺要求设置加热温度，加热模温机的控制温度都是比较精确的。

模温机分为两类——油循环模温机和水循环模温机，这两种设备都是通过利用油和水作为传热导体的电加热设备。水、油循环模温机功能特点：

- 1、采用微电脑 PID 自动演算温控器，数字设定显示，精确稳定。
- 2、电控箱与机身采隔离设计，隔热效果佳，可延长电器零件使用年限。
- 3、具自动排水功能，停机换模时自动排出模具中残留的热媒（选购配备）。

如果压延机的辊筒要想温度设定，可以加装新型的加热装置、模温机，这样可以改善辊筒不能均匀加热的缺点。且省电、加热均匀。莆田模温机采用PID控温，智能。