

汕头压铸模温机定制 压铸模温机选型

产品名称	汕头压铸模温机定制 压铸模温机选型
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: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

汕头压铸模温机定制可以让铸件的成型保持一致性，另外还可以避免模具受到冷却水的冲击造成激冷激热的情况从而出现龟裂现象，延长压铸模具的使用寿命。那么压铸模温机如何选型呢？

压铸模温机如何选型，我们细说一下，可以讲模温机细分开来拆分成三个部分，一、加热功率，二、循环油泵，三、电控综合控制部分。

先要讲的是加热功率，按照压铸件的结构不同，所适用的模具结构也就不一样，其实讲白了压铸模温机主要是给压铸模具控温，那么我们知道压铸模具需要吸收多少热量，我们就要将这些热量转换成电加热功率，正常压铸机动模和定模因为结构不一样，所需的温度点也是不一样的，所以一般需要双回路模温机，正常800吨一下的压铸机配备的模具按照动模18KW，定模18KW都可以满足前期升温要求，冷模预热的话在15分钟左右，800吨以上的模具需要配置成动模24KW，定模24KW，因为随着压铸机的投影面积增大，相对应模具尺寸就大了。加热功率小了的话他的预热时间是比较长的，比较耽误工作周期，然后大吨位的话就是需要根据模具的具体温度点然后逐个配置单通道的模温机。

其次就是对汕头压铸模温机定制的循环油泵的选择，应当选择磁力驱动泵，这个泵一点耐高温，其次可以在换模或者修模的时候实现介质导热油反抽功能，方便使用，另外就是控制部分，看是否需要流量监测，模具配方，温度曲线的实时显示等等。也欢迎来到欧能机械参观。