

东莞模温机生产 模温机加热效率

产品名称	东莞模温机生产 模温机加热效率
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

东莞模温机生产的模温机加热需要多久？其实这不仅和选择的模温机功率大小有关，现场的设备和生产工艺也是至关重要的因素。由于工业生产使用模温机先将设备加热到一定温度，后续继续维持这个温度就可以，前期升温时间对于耗电量的影响也非常大。

产品型号：EUOT

电源选择：3相380V 50HZ

温度范围：常温~300 ° C

传热媒介：导热油

控温精度：pid ± 1

出力选择：接触器/固态继电器/可控硅

功率选择：6-360KW（功率可定制导热油模温机）

一般来说，模温机厂家会根据用户的工艺要求，来计算选型模温机的功率大小。在设计温控设备时，厂家通常都会将模温机加热管采用分组的方式进行控制（例如两组或两组以上），这样的好处是在加热初期可以将发热组件全部打开，在短的时间内到达设置温度，然后只开启部分加热管维持温度即可。

但是如果当其中一组的加热管出现故障或烧毁时，由于模温机加热管功率下降，所以加热速度就相对较慢了，要彻底解决的办法只有更换加热管。

如果需要模温机加热时间更短，则需要增大模温机的功率。如一台1600RT锁模力的注塑机如果使用一台

加热功率只有6KW的模温机去控温加热显然是不合适的，小牛拉大车的方法一定会导致模温机的升温慢。

提升东莞模温机生产加热效率，也可以减少模温机的加热时间。尤其是在使用过程中，应该定期更换导热油、清理加热管表面油垢，保持良好的设备操作习惯，减少模温机积碳的产生。也欢迎来到欧能机械参观了解。