

南京压铸专用模温机 压铸模具使用压铸模温机

产品名称	南京压铸专用模温机 压铸模具使用压铸模温机
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:欧能机械 型号:EUDD 产地:江苏南京
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

近年来随着对压铸件产品要求的不断提高，产品质量的不断提升，生产工艺的不断完善，压铸模温机和点冷机的使用越来越多的应用在压铸模具上，压铸模具使用南京压铸专用模温机好处有哪些呢？欧能机械来介绍。

在压铸生产中，模温或高、或低对于压铸件的成型是有很大的影响的，也是会延长生产周期，因为成型过程中遇到的变数，会导致填充时间、冷却时间、以及喷涂时间产生影响，可能造成铸件尺寸不稳定，会出现铸件部分位置缺失，在成型过程中出现变形，缩孔等。

南京压铸专用模温机的应用：

- 一、大型铝合金压铸模在生产前必须预热到200 以上，冷模预热，缩短热模时间，加快生产进度，节约能耗，提高效率。
- 二、始终保持模具热平衡，从而保证铸件尺寸，机械密度，产品质量的稳定性。
- 三、避免了不适当的模温导致的黏模、缩孔、热泡、表面缺陷等一些列产品缺陷的产生。
- 四、利用高传热性的导热媒体带走模具过多的热量从而改善模具的蓄热和散热条件。有效的对模具的冷却，减少了脱模剂的使用量。
- 五、避免了对模具的激冷激热，减少了热应力的产生，延缓模具表面龟裂的产生，从而延长模具的有效使用寿命。在生产操作和管理中，保持较模具温度梯度有利于更好的控制好压铸循环周期。更多了解，也欢迎来到欧能机械参观。