

# 铝合金压铸油温机 低温油温机-成都珞石

产品名称	铝合金压铸油温机 低温油温机-成都珞石
公司名称	珞石机械（成都）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:珞石机械 型号:EUO 厂地:成都
公司地址	成都市双流区牧鱼街118号
联系电话	4009933028 19130633857

## 产品详情

铝合金压铸油温机对于工业生产极其重要，对于产品质量和工作效率的作用不言而喻。所以我们不仅要知道如何使用它，还要了解它。就来介绍一下如何计算低温油温机的耗电量，这也有助于控制成本，提高生产效率。

铝合金压铸油温机的耗电量主要由电热管和油泵产生，其中电热管部分是主要部分。在压铸行业中，从开模时模温机对压铸模具的预热到后期正常生产，电能的损耗主要集中在前期模具的预热部分，但在后期正常生产中，铝合金压铸油温机实际上主要起到降温的作用。

因为合金带入模具的高热会导致压铸模具温度升高，压铸机的加热部分在后期正常生产中只起到控温的作用，并不是一直处于加热状态，而是处于保温或冷却状态，所以电能的损耗就是油泵的正常循环。

比如泵的工作功率是1KW，它的耗电量是1kW/h。电热管并不总是在工作，在加热阶段开始时，其耗电量是电热管的加热功率。在维持恒温的后期，其耗电量在电热管功率的1/3-2/3之间。铝合金压铸油温机的功耗主要和你加热的东西有关，建议可以采用管道保温，然后用可控硅自行调节功率，降低功耗。

当铝合金压铸油温机从常温达到所需温度时，电加热处于满负荷状态，加热过程时间一般为5分钟，模温机进入恒温状态。成都珞石生产的模温机由P.I.D微电脑控制，省电35%以上。