

# 节油15KW柴油发电机现货

产品名称	节油15KW柴油发电机现货
公司名称	特赫实业（上海）有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:特赫 型号:TH15GF
公司地址	上海市嘉定区霜竹公路4450号、4490号4幢2层B区2220室
联系电话	2139973689

## 产品详情

供应15kw无刷柴油发电机

### 柴油发电机组的基本操作规程

一、启动前的准备。每次在开机前必须要检查柴油发电机水箱内的冷却水或防冻液是否满足，如缺少要加满。拔出机油油标尺查看润滑油是否缺少，如缺少要加到规定的“静满”刻度线，再仔细检查有关部件有无故障隐患，如发现故障要及时排除方可开机。

二、严禁带负荷启动柴油发电机。柴油发电机在启动前要注意发电机的输出空气开关必须处在关闭状态。普通型发电机组柴油发电机启动后要经过3-5分钟的怠速运转（700转/分钟左右）冬天气温偏低，怠速运转时间要适当延长几分钟。柴油发电机启动后首先要观察机油压力是否正常和有无漏油、漏水等不正常现象，（正常情况下机油压力必须在0.2mpa以上）如发现异常要立即停机检修。如无异常现象将柴油发电机转速提升到额定转速1500转/分钟，此时发电机显示频率50hz，电压400v，则可以合上输出空气开关投入使用。发电机组不允许长时间空载运行。（因为长时间空载运行会使柴油发电机喷油嘴喷出的柴油不能完全燃烧导致积碳，造成气门、活塞环漏气。）如果是自动化发电机组，则不需要怠速运行，因为自动化机组一般都配备水加热器，使柴油发电机缸体始终保持在45c°左右，柴油发电机启动后可在8-15秒内正常送电。

三、注意观察运行中的工作状态。发电机组在工作中，要有专人值班，经常注意观察可能出现的一系列故障，尤其要注意机油压力、水温、油温、电压、频率等重要因素的变化。另外还要注意备有足够的柴油，在运行中如燃油中断，客观上造成带负荷停车，有可能会造成发电机励磁控制系统及相关元器件的损坏。

四、严禁带负荷停机。每次停机前，必须先逐步切断负荷，然后关闭发电机组输出空气开关，最后将柴油发电机减速到怠速状态运转3-5分钟左右再停机。

发电机组型号      th15gf 备用功率（kw/kva） 16.5/20 主用功率（kw/kva）

15/18.75 汽缸数	直列4缸 缸径x行程mm
100x115 排量l	3.26 标定转速r/min 1500
燃油消耗率g/kw·h	258 柴油机型式 直列、水冷、四冲程
电压v	230/400 频率hz 50
相数	3 额定电流a 28
功率因素	0.8 接线方式 三相四线，y型连接
励磁方式	无刷自励 开架尺寸 mm 1975x840x1060
开架机组净重kg	700 静音尺寸 mm 2000x850x1140
静音机组净重kg	760

### 特赫柴油发电机组在日常使用中的优点

特赫柴油发电机组广泛应用于日常的生产中，特别是用电高峰的时候，发电机组起到了必不可少的作用。那么柴油发电机组到底有哪些优点呢？特赫华全动力为您详细解说：

燃油经济、热效高、工况变化时，燃油消耗率曲线变化比较平坦，低负荷下也经济。

有害排放物较低，使用范围广。

工作可靠、耐久。因为没有点火系统，故障低。

防火安全性好发电机自动调压形式有：可控硅、相复励、td1型碳阻式自动调压，个别采用大功率管。

维护操作简单，人少，备用期间保养容易。

柴油发电机组的建设与发电的综合成本最低。

起动迅速、并能很快达到全功率 只需几秒，应急1分钟内带到期全负荷停机过程短，可以频繁起停。