

# 电启动柴油10千瓦发电机

产品名称	电启动柴油10千瓦发电机
公司名称	特赫实业（上海）有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:德国特赫 型号:TH10GF-LEH3 功率:10KW
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

便携型10千瓦柴油发电机组/电启动柴油10千瓦发电机

柴油机的磨合、使用、与功率的匹配

柴油机的磨合：

(1)、一般当新的或经大修后的柴油发电机，在正式使用前须经60h磨合运转，方可投入全负荷使用。以改善柴油机各运动部件的工作状况，提高柴油机的运行可靠性和使用寿命。

(2)、磨合应视柴油机用途和拖载方式的不同，来考虑具体磨合方案。原则上随着磨合时间的增加分阶段逐步提高柴油机的转速和负载，在整个磨合期内负荷以12h标定功率的50~80%为宜，转速应不大于标定转速的80%为好。但在磨合的开始阶段空运转或过小负载情况下的运转时间不宜太长。

注：每当更换缸套、活塞、活塞环、连杆轴瓦和曲拐后亦应按上述磨合工况适当进行短期磨合。

柴油机的使用：

(1)、柴油发电机组投入正常使用后，应经常注视所有仪表的指标值和观察整机运行的动态：要经常检查冷却系统和各部分润滑油的液面，如发现有不符规定要求或出现损漏时，应即给予补充或检查原因予以排除。

(2)、在运转过程中，特别是当突减负荷时，应注意防止因调速器失灵使柴油机运转突然升高超过规定值，当出现此类情况应先迅速采取紧急停车措施，然后再查清原因。

柴油机与工作机械功率的匹配：

用户选用柴油机时不仅应考虑与之配套的工作机械所需功率的大小，还须考虑工作机械的负荷率，比如是间歇使用，还是连续使用。同时要考虑工作机械的运行经济性，即负载的工作合理性和柴油机的特性的必须合理匹配。

因此，柴油机功率的正确标定和柴油机与工作机械特性的合理匹配乃是保证柴油机可靠、长寿命以及经济运行的前提，否则将可能使柴油机超负荷运行和产生不必要的故障；或负载功率过小，柴油机功率不能得到充分的运用，这样既不经济并且易产生机油等弊病。更多特赫发电机相关技术了解；请拨打厂家电话：021-31253661 18121346689 qq:771585756 联系人：庞经理

机组型号 th10gf-leh3 (三相豪华款电启动)

发电机

频率 (hz) 50

最大输出(kw) 11

额定输出(kw) 10

额定电压 (v) 220/380v

功率因素 (cos )  $\cos = 1$

绝缘等级 b

直流输出 (v) 12v/8.3a

相数 三相

电机形式 自励磁，两极，三相电机

启动系统 电启动

7米处噪音 76-80

燃油箱容量 (l) 25

发动机

型号 th840

动力形式 立式双缸、四冲程、风冷、直喷式

压缩比 19 : 1

燃油 0# (夏天) -10# (冬天) -35#(严寒) 轻柴油

润滑油容量(l) 1.65

燃烧系统 直喷式

## 标准配置

电压表 yes

交流插头 2

交流开关 yes

油压警告灯 yes

机油报警器 yes

大轮子 yes

## 选用配置

直流保护器 optional

计时器 optional

三相电压 optional

电流表 optional

自动切换 optional

遥控功能 optional

焊接功能 optional

## 尺寸

外形尺寸 (l × w × h) (mm) 850x630x680

净重 (kg) 155

毛重 (kg) 165

## 【柴油】【机油】和【冷却液】的选用

柴油发电机组在使用前，应根据具体使用的环境和条件，选用适当规格的机油、柴油和冷却液。选用的油、水或其它冷却液的品质和理化指标恰当与否，对柴油发电机的性能和使用寿命有很大影响。

### 1. 柴油

关于柴油的选用，首先应根据柴油发电机的使用环境温度。在气候炎热的南方地区可选用凝点高的轻柴油；对寒冷的北方地区须选用凝点低的轻柴油。柴油中所含水分和机械杂质越少越好，否则易引起滤清器早期堵塞和零件锈蚀。柴油的凝点起码要比柴油发电机使用时的最低环境温度低16~10摄氏度，以保证其必要的流动性。

### 2. 机油

机油是用来润滑柴油发电机的运动件并对这些运动件起到冷却散热、带走杂质和防止事锈蚀的作用。所用机油的等级及其品质除对柴油发电机有影响外，还对机油的使用期限有一定影响。为此，用户应根据不同的柴油发电机型号和使用环境温度等来选用适当规格的机油。

### 3. 冷却液

用于冷却系统直接冷却柴油发电机的冷却液，通常用清洁的淡水，如雨、自来水或经澄清的河水为宜，如果直接采用井水或地下水（硬水），因它们含有较多矿物质，容易在柴油发电机水腔内形成水垢，影响冷却液效果而造成故障，如条件所限制只有硬水，必须经软化后处理后方可使用。软化方法：（1）、煮沸法—将水煮沸沉淀；（2）、在每升水中加入0.67苛性钠（烧碱），搅拌沉淀后用上层的水。

**【注】**：绝对不允许采用海水直接冷却发电机组柴油发电机内。更多特赫发电机相关技术了解；请拨打厂家电话：021-31253661 18121346689 qq:771585756 联系人：庞经理

小功率柴油发电机,柴油发电机发电,水冷柴油发电机,柴油发电机控制屏,柴油发电机 油耗,20千瓦柴油发电机,集装箱柴油发电机,柴油发电机检修,3千瓦柴油发电机,75kw 柴油发电机,柴油发电机合格证,柴油发电机 60kw,便携型10千瓦柴油发电机组/电启动柴油10千瓦发电机 10千瓦柴油发电机,10千瓦发电机价格,柴油发电机厂家,柴油发电机多少钱,柴油发电机耗油量,10kw柴油发电机,柴油发电机信息,10kw三相发电机,三相柴油发电机,静音柴油发电机,静音发电机