

15KW移动三相柴油发电机多少钱

产品名称	15KW移动三相柴油发电机多少钱
公司名称	上海特赫动力设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:特赫 型号:TH15GF
公司地址	上海嘉定区霜竹公路4490号
联系电话	021-39973689 15821123657

产品详情

15KW移动三相柴油发电机多少钱

柴油发动机运转前检查

柴油发动机运转前检查步骤：

一、外观检查：

引擎外部是否有损，缺件，螺丝是否松动，发电机组输出线或控制线是否损伤松动。

二、燃料系统：

1、燃油量是否足够，油管 and 电线管是否有漏油或管件松动(等)，如燃油系统有空气，排除燃油系统中的空气。

2、润滑系统：引擎润滑机油是否足够？新引擎或大修后重装的引擎在最初运转 50 小时必须实施下列各项保养：

A、引擎润滑机油更换。

B、引擎润滑机油滤清器更换。

C、引擎柴油滤清器更换。

D、气门阀间隙的检查及调整。

E、引擎外部螺丝的检查。

三、冷却系统：冷却散热器水箱的水量是否足够？添加防锈剂，如遇寒冷天气需加防冻液。

四、蓄电池：蓄电池的电解液是否在正常液面？电压是否正确？接头有无松动？

五、28V充电机是否正常运作？

六、排气系统：消音器有无破损、排气管按装是否牢固。

七、柴油发电机组四周不可存放易燃物及轻体杂物。

八、发电机房之通风是否良好。

九、闲杂人等勿随意进入机房。

更多特赫发电机相关技术了解；请拨打

手机：15821123657 电话：021-39973689

QQ:749828273 微信号：15821123657 联系人：刘洋

15KW柴油发电机

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

柴油发电机组故障诊断检修步骤

首先确定

柴油发电机

组发动机是否存在故障：发动机在实际运行中，随着发电机组运行时间的增加，其技术状况必然发生一定的变化，那么，那些变化是正常变化？那些变化是故障现象？这是正确进行故障诊断时首先要解决的问题。在电控（电调）机组中有些故障现象比较明显，有些却不太明显。对于现象明显的故障，一般不需要进行专门的实验或测试就可以确定故障，其故障现象不太明显，必须通过专用的实验甚至是特定测试方法才能确定，如燃油消耗量大、排气污染超标等故障现象。现代电控（电调）机组工作是否正常的一般判断方法有：发动机不能盘车，不能启动，或启动后无法正常运行，或者发动机运行时伴有排气管冒黑烟，有明显的敲击声等明显的异常现象时，可以肯定发动机有故障。发动机电控（电调）系统的发动机故障指示灯（CHCEK ENGIN）是否点亮，如果此灯亮，说明发动机电控系统存在故障。如果发动机性能在短时间内发生较大的变化，则可以确定发动机存在某种故障，如发动机动力明显下降，燃油消耗量明显增加等现象。发动机性能变化不太明显时，可采用如下方法进行实验：使机组在突变负载下运行，仔细察听发动机运转过程中，排气管、进气管有无异常响声；感觉机组振动情况，有无明显的抖动和金属敲击声及机组各参数值变化等情况。

通过以上的操作，均未发现任何异常，说明机组基本正常。如想对机组的动力性、经济性排气污染等情况进行仔细检查，而需要用专用检测仪器进行。再确定故障性质：当电控（电调）存在机组故障时，首先观察发动机电控系统自诊断故障指示灯的状态。如此灯在发动机运转过程中点亮，则说明电控发动机的故障自诊断系统能够检测到故障，故障一般与电控系统有关，此时可通过一定的方法调取电脑内的故障代码，根据故障代码查找故障源并排除。如柴油发电机故障指示灯不亮，则故障自诊断系统不能诊断和辨识故障，此时就按传统机组那样进行故障处理。按由外向内、由简到繁的原则进行深入检查、分析、判断，排除故障。切不可对电控系统乱拆乱卸。

进行直观检查：为了减少排除故障的工作量，尽量避免把故障复杂化，应先简后繁、由表及里，先易后难的程序进行检查和诊断。应先行检查导线和插头是否有松动、开路 and 短路等。然后观察进气、排气，是否有漏油、漏气、漏夜和漏电等现象。在这些简易问题确定无误后再进行下一步的检查工作。

确定故障所在系统：为了减少排故工作量，可以用减掉1/2的方法进行缩小故障范围，确定是发动机、发电机还是控制器部分。哪个系统有问题，哪个部件可能有问题，如：是个别缸还是各个缸都有问题。经过上述两项检查以后，便可清理出一条清晰的思路，化难为易，化繁为简，轻而易举就手到病除。以上【柴油发电机组故障诊断检修步骤】由柴油发电机厂家—特赫动力整理发布，更多特赫发电机相关技术了解；请拨打

手机：15821123657 电话：021-39973689

QQ:749828273 微信号：15821123657 联系人：刘洋

15KW移动三相柴油发电机多少钱