

# 三相无刷汽油发电机功能

产品名称	三相无刷汽油发电机功能
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	1.00/台
规格参数	型号:TOTO25MT-2
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J1497室
联系电话	021-51987644 13020198138

## 产品详情

### 三相无刷汽油发电机功能

#### 大泽静音汽油发电机升压操作应注意的事项

汽油家用发电机升压操作应在发电机转速稳定后进行，并注意以下事项：

(1)升压应缓慢进行，使定子电压缓慢上升

(2)升压过程中，应监视转子电压、电流和定子电压应均匀上升。定子电

流应为零，若发现有电流则说明定子电路存在短路故障，应立即切除励磁进行检

查，排除其短路点

(3)当电压升至额定值的50%时，应分别测量定子三相电压是否平衡。当

电压升到额定值时，应检查发电机的零序电压是否正常，正常时应为3% SV

(设零序电压为U0)

(4)升压过程中，应检查、励磁机的工作状况，检查电刷运行是否

正常，进出口风温、声音、振动是否正常

三相无刷汽油发电机功能无论是汽油发电机还是柴油发电机,都是各汽缸按一定顺序依次作功,作用在活塞上的推力经过连杆变成了推动曲轴转动的力量,从而带动曲轴旋转。将无刷同步交流发电机与动力机曲轴同轴安装,就可以利用动力机的旋转带动发电机的转子,利用‘电磁感应’原理,发电机就会输出感应电动势,经闭合的负载回路就能产生电流。

静音汽发电机保养时检查油路是否畅通，油箱是否清洁和渗漏油。按规定比例调配混合油，调配混合油时，先把汽油装至配油桶口从上数起的第二

条横板，再将机油加入配油桶的汽油里，当总的油平面上升封条横板时，表明汽油与机油的混合比例已达要求，搅拌均匀，从油箱口的滤网中注入油箱待用。

型号：TOTO25MT-2

#### 发电机参数

- \*、额定功率： 25KW
- \*、后备功率： 26KW
- \*、额定频率： 50HZ
- \*、额定电压： 220/380V
- \*、功率因素： 0.8/1
- \*、相 数： 单三相
- \*、发电机类型： 无刷电机

#### 发动机参数

- \*、发动机型号 TOTO-465F1
- \*、绝缘等级： F
- \*、启动方式： 电启动
- \*、燃油型号： 90号以上汽油
- \*、调速方式： 电子调速
- \*、发动机品牌： 大泽動力
- \*、冷却方式： 水冷
- \*、额定转速： 3600r/min
- \*、缸体结构： 四缸水冷发动机
- \*、机油型号： SF级别机油
- \*、消音装置： 工业静音器
- \*、耗油量: 320g/kw.h

- \*、油箱容积： 28L
- \*、润滑油容量： 3.3
- \*、发动机排量： 1.5L
- \*、气缸数量： 直列 四缸
- \*、动力超载保护： 有

#### 整机参数

- \*、工作时间： 8-12H
- \*、噪音 ( db ) 7M 60-70
- \*、燃油表： 有
- \*、整机超载保护： 有
- \*、自动过载保护： 有
- \*、电压表： 有
- \*、输出指示灯： 有
- \*、机器重量： 245/280kg
- \*、外形尺寸： 1130\*720\*800mm
- \*、云控制系统

#### 云控参数显示：

- \*、发动机转速；
- \*、发动机转速；
- \*、发动机水温；
- \*、发动机油压；
- \*、发动机油温；
- \*、发动机缸温；
- \*、发动机油位；
- \*、发动机电瓶电压；
- \*、机组本次运行时间

- \*、机组累计运行时间
- \*、机组保养倒计时；
- \*、发电机三相相电压L-N；
- \*、发电机三相线电压L-L；
- \*、发电机三相电流A；
- \*、发电机频率Hz；
- \*、发电机有功功率KW；
- \*、发电机视在功率KVA；
- \*、发电机无功功率KVar；
- \*、发电机本次产生电能Kwh；
- \*、发电机累计产生电能Kwh；

发电机组标准配置如下

- \*、电压、电流、频率、机器运行指示、冷却水箱和风扇、安全保护；
- \*、启动蓄电池及蓄电池启动连接电缆；
- \*、日本工业标准静音器，比其他品牌降低20%

自选配件（费用另计）

- \*、ATS自动切换装置：当市电断电后3秒内自启动，当市电来了机器自停。
- \*、ATS自动切换装置 远程遥控启动
- \*、发电机云控系统 变频启动装置
- \*、自适应高原专用化油器 发动机Y版本
- \*、执行标准：\*\*\*\*认证ISO9001：2000 行业执行标准GB/T2820.1997

随机配件：

说明书，保修卡，合格证，连接线，随机小工具，工具包

售后服务：

保修一年，终身成本维护