

# 75KW三相静音柴油发电机

产品名称	75KW三相静音柴油发电机
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:TO78000ET
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

75KW三相静音柴油发电机每台发电机组的标配常用功率一般是备用功率的80%。根据不同的需要，平时使用电网，因断电才需要的话，请使用备用柴油发电机组；如果需要长时间运行的话，请选择常用柴油发电机组，经常维护保养的话，常用柴油发电机组每年运行的时间可以300天以上。

大泽静音柴油发电机使用寿命会根据机房的环境、日常维护不到位、设备器件的更换等有直接关系，柴油发电机组长时间空载或怠速运行产生积碳，这样会导致发动机输出功率减小，影响整个发电机组功率的输出，甚至造成正常运行的假象，一旦真正超负荷使用，就会出现柴油发电机组不能正常运行的重大故障。

75KW三相静音柴油发电机积碳的形成：因为燃烧室温度过低，使燃油不可能完全燃烧，这将引起积碳，从而堵塞了喷油嘴喷孔和活塞环，并出现排气管有“黑油”溢出。一些未燃烧的柴油将冲刷气缸壁上的润滑油，并稀释曲轴箱中的机油，使发动机中所有运行件受到润滑不良之害。

### TO78000ET详细参数

#### 一、技术规范

- 1.额定输出： 75KW
- 2.备用功率： 78KW
- 3.额定频率： 50Hz
- 4.额定电压： 400v
- 5.额定转速： 1500rpm
- 6.相 数： 三相

7.启动方式：电启动

8.功率因数：0.8/1（滞后）

9.调节方式：AVR（自动电压调节器）

10.噪音水平 LP7m:65-75db

11.频率调整： $\pm 0.5\%$ (稳态)

12.电压波动： $\pm 0.5\%$

13.稳态调速率： $\pm 1\%$

## 二、发动机技术参数：

1.动力型号：TOTO7800

2.机组耗油量：205g/kwh

3.缸径：6\*126\*139MM

4.排量：6.4L

5.气缸排列方式：直列排列

6.气缸数量：6缸

7.冷却方式：封闭式水循环冷却

8.供油方式：直喷

9.调速方式：电子调速

10.进气方式：自然吸气

11.机油型号： 15W/40CD

12.燃油型号： 0#轻柴油

13.柴油油箱： 290L

14.润滑油油箱： 12L

### 三、电机技术参数:

1.电机型号： TO78000ET

2.额定功率： 75KW

3.额定电流: 单273A/三158A

4.接线方式： 三相四线、Y形接法

5.防护等级： IP22

6.绝缘等级： H级别

### 四、其他配置：

1.机组外形尺寸（L×B×H）：2950\*1100\*1570.机组重量（kg）：1150

3.低油压报警系统可自动关闭发动机。

4.电启动保证了机组可快速启动。

5.新型电压自动调节器，保证了电压平稳输出。

### 五、执行标准：

1.\*\*\*认证ISO9001：2000

2.行业执行标准GB/T2820.5-09

## 六、配置

### · 标准配置

1.工业用水冷柴油发动机

2.单轴承防滴式发电机，IP22防护，绝缘等级H

3.50 环境温度散热器，双层散热

4.电启动

5.标准空气过滤器

6.出线开关

7.钢制底座带防震垫

8.蓄电池

野外施工用发电机启动和运行可靠高、发电质量好、重量轻、体积小、维护简单、低频噪声小等优点。打破激进发电机以一种燃料为动力的惯例，推荐理由：发电机组是适应世界环保要求和市场新环境而开发的新型发电机组。发电机组具有输出功率范围广。可使用汽油和天然气两种燃料，选择性更优。