

# 25kw 25千瓦柴油发电机TO28000ET

产品名称	25kw 25千瓦柴油发电机TO28000ET
公司名称	上海欧鲍机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:大泽动力 型号:TO28000ET 产地:上海
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J2767室
联系电话	021-51987454 13072175406

## 产品详情

25kw 25千瓦柴油发电机TO28000ET大泽动力发电机组自动化控制系统能准确而迅速地调节柴油发电机组的运行。当大泽动力发电机组出现不正常状况时，自动化控制系统能正常判断和及时处理，发出相应的报警信号和紧急停机，避免损坏发电机组。同时，还能自动的起动备用大泽动力发电机组，缩短电网断电时间，保证供电的连续性。若柴油发电机负荷突然增加，负荷传感器5的输出电压首先发生变化，此后转速传感器的输出电压也相应变化（数值下降）。

25kw 25千瓦柴油发电机TO28000ET此两种降低的脉冲信号在速度控制单元6内与设定转速电压比较，输出正值的电压信号，在执行机构中使输出轴向加油方向转动，增加柴油机的循环供油量。反之，若柴油机负荷降低，转速升高，则传感器的负值信号数值大于转速设定电压的正值信号数值，控制单元轴输出负值的电压信号，在执行机构中使输出轴向减油方向转动，降低柴油机的循环供油量。

型 号： TO28000ET

一:发电机参数：

- 1.额定功率： 25KW
- 2.备用功率： 26KW
- 3.额定频率： 50HZ
- 4.额定电压： 220/380V
- 5.启动方式： 电启动
- 6.机构类型： 静音式

7.功率因素： 0.9/1.0

8.相 数： 单/三相

9.电机类型： 永磁电机

## 二.发动机参数：

1.发动机； 参数

2.发动机型号： YOTOTI2800

3.冷却方式： 水冷却

4.额定转速： 1500r/min

5.缸体结构： 直喷、四缸、直列、水冷

6.燃烧系统： 直喷式

7.进气方式： 自然吸气

8.绝缘等级： H级

9.控制装置： ECU

10.消音装置： 工业消音器

11.调速方式： 机械调速

12.油箱容量： 50L

13.过载能力：

14：压缩比： 19:1

15：曲轴专项： 逆时针

## 三:整机参数：

1.燃油表： 有

2.电压表： 有

3.输出指示灯： 有

4.过载保护： 有

5.控油装置： 有

- 6.机器油耗： 200g/kw.h（满载）
- 7.工作时间： 8-12H
- 8.噪音水平： 68-75db
- 9.机器重量： 550/650kg
- 10.外形尺寸： 1450\*870\*1200（不，带轮子）

#### 四.随机配件：

- 1.说明书，保修卡，合格证，连接线，随机小工具，工具包

25kw 25千瓦柴油发电机TO28000ET在柴油发电机电启动的发动机上通常都有充电设备，以供蓄电池放电后能及时补充发电，同时还可供汽油机点火和照明设备用电。充电设备包括充电机和调节器，充电机可用直流发电机或硅整流交流发电机。但是，根据充电机的容量和用电负载的要求，充电机所发的电压不宜太高或太低；工作的电流不能超过额定值。然而充电机发出电压的高低是随发动机的转速而变化，当转速高时，所发出的电压太高。可能烧坏用电设备；当转速低时，所发出的电压太低，造成蓄电池对充电机放电，也可能将充电机烧坏 电气及控制系统是柴油发电机组的重要组成部分。下面将介绍柴油发电机组（电气系统的）直流电启动、继电保护、自动化机组中常用传感器、柴油发电机组的电子管理系统、同步发电机的励磁系统以及自动电压调节装置的原理与应用等。