

## 25KW柴油发电机中型

产品名称	25KW柴油发电机中型
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:TO28000ET
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

发电机的基本结构是由机和发电机组成，机作动力带动发电机发电。

发电机组的机一般是单缸或多缸四行程的机。25KW柴油发电机中型

机启动是通过人力或其它动力转动机曲轴使活塞在顶部密闭的气缸中做上下往复运动，活塞在运动中完成四个行程，进气行程、压缩行程、燃烧和做工行程及排气行程，当活塞由上向下运动时进气门打开，经空气滤清器过滤的新鲜空气进入气缸完成进气行程。活塞由下向上运动，进排气门都关闭，空气被压缩，温度和压力增高，完成压缩过程，活塞将奥达到顶点时，喷油器把经过滤的燃油以雾状喷入燃烧室中与高温高压的空气混合立即自行着火燃烧，形成的高压推动活塞向下做功，推动曲轴旋转，完成做功冲程，

做功行程完了后，活塞由下向上移动，排气门打开排气，完成排气行程。每个行程曲轴旋转半圈。经若干工作循环后，机在飞轮的惯性下逐渐加速进入工作。

机曲轴旋转便带动发电机转动发电，发电机有直流发电机和交流发电机。25KW柴油发电机中型

直流发电机主要由发电机壳、磁极铁芯、磁场线圈、电枢和炭刷等组成。工作发电原理：当机带动发电机电枢旋转时，由于发电机的磁极铁芯存在剩磁，所以电枢线圈便在磁场中切割磁力线，根据电磁感应原理，由磁感应产生电流并经炭刷输出电流。

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.发动机品牌： 大泽动力
- 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
- 11.调速方式： 机械调速
- 12.油箱容量： 50L
- 13.过载能力： 100%
- 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\*865\*1450（带轮子）

11.售后服务： 大泽原装 全国联保

#### 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