

# 商用全自动200KW低噪音柴油发电机

产品名称	商用全自动200KW低噪音柴油发电机
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	型号:TO220000ET 电压:380V 频率:50HZ
公司地址	上海奉贤区庄行镇浦卫公路5518号
联系电话	021-51987643 18721405301

## 产品详情

商用全自动200KW低噪音柴油发电机 大泽动力这是一款静音式发电机组，外面采用静音罩，噪音隔离，在运行的过程中享受一份安静与惬意。机组运行平稳。动力大，是一款应急必备发电机组。该产品采用微机控制器，实现机组自动运行，当市电发生故障时，机组将自动启动，升速、建压、合闸向负载供电，而当市电恢复正常后，机组将自动分闸，切换由市电供电，经冷机运行后，自动停机重新处于备用自状态。可以实现对发电机组的检测以及控制。发电机组的监控系统一旦检测到电网出现停电现象时，其监控系统会将控制机进行快速的启动。其中机组进行运行时，电动机组的监控系统可以对发电机组的状态以及参数实时的进行检测，从而可以灵活的控制机组的运行，监控系统还配有通讯功能，从而可以接收主机发出的指令，对机组进行灵活的控制，可以保证发电机组的正常运行。

### TO220000ET详细参数

#### 一、技术规范

额定输出：200KVA

备用功率：210KVA

额定频率：50Hz

额定电压：400V

额定转速：1500

发电机类型：静音款

启动方式：电启动

相 数：三相

功率因数：COS  $\phi$ =0.8 (滞后)

调节方式：AVR (自动电压调节器)

稳态电压调整：(%)：  $\pm 0.5$

电压波动：(%)：  $\pm 0.5$

负荷突变电压%：  $\pm 2$

稳态频率调整%：  $\pm 3$

发动机技术参数：

动力型号：TO22000ET

气缸排列方式：直列排列

气缸数量：6缸

冷却方式：强制封闭式水循环冷却

供油方式：直喷燃烧式

调速方式：机械调速

消音装置：工业静音器

进气方式：涡轮增压

机油型号：SAE10W30(或CD)

燃油型号：0# -10#柴油

柴油油箱：200L

机组耗油量：224g/kwh

电机技术参数:

额定功率：200KW

接线方式：三相四线、Y形接法

防护等级：IP22

绝缘等级：H级别

电机类型：无刷电机

其他配置：

机组外形尺寸（L×B×H）：3700\*1200\*1950mm机组重量（kg）：2350/2500

清洁或更换空滤，更换发动机润滑油，更换或洗净润滑油滤器的滤芯，重新上紧各部分螺栓和螺冒，新发电机应尽量避免突然增加负载或高速运转，尽可能使用厂家推荐使用的润滑油，不同牌号的润滑油不要混合使用，润滑油中含有各种添加剂，不同牌号的润滑油混合后会使润滑性能下降，导致运动部件的异常磨损。往燃油箱内注油时，注油口应有滤器，放上滤布；燃油先要在油箱内静置24小时以上，使水和杂质沉淀后使用；优良的燃烧效率产生极高的经济效益。宁静：无论何时无论何处都能使用的低噪音发电机组。可靠：稳定的自动电压调节系统和机油告系统，令人放心使用。同步小型发电机控制屏新技术——采用微处理器和数字化显示技术在配电和控制系统方面采用微处理器和数字化显示技术，个别发电机组还具有远程控制接口功能。这样可对发电机组的运行参数，如油压、油温、水温、转速、燃油和发电机的电压、频率等进行全方位监控和自动保护。异步发电机由于没有立的励磁绕组，其结构简单，操作方便，但是不能向负载提供无功功率，而且还需要从所接电网中汲取滞后的磁化电流。因此异步发电机运行时必须与其他同步电机并联，或者并接相当数量的电容器。这限制了异步发电机的应用范围，只能较多地应用于小型自动化。