

## 20KW永磁柴油发电机价格

产品名称	20KW永磁柴油发电机价格
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 : :TO22000ET
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

大泽20KW永磁柴油发电机价格刚性连接，用高强度螺栓将发电机钢性连接片和柴油机飞轮盘连接而成，目前使用刚性连接比较多一些，柴油机和发电机连接好后安装在公共底架上，然后配上各种传感器，如水温传感器，通过这些传感器，把柴油机的运行状态显示给操作员，而且有了这些传感器，就可以设定一个上限，当达到或超过这个限定值时控制系统会预先报警，这个时候如果操作员没有采取措施，控制系统会自动将机组停掉，柴油发电机组就是采取这种方式起自我保护作用的。传感器起接收和反馈各种信息的作用，真正显示这些数据和执行保护功能的是机组本身的控制系统。

柴油发电机其主要特点有以下三个方面：

1. 喷油正时与燃油计量完全分开，喷油压力和喷油过程由ECU适时控制。
2. 可依据发动机工作状况去调整各缸喷油压力，喷油始点、持续时间，从而追求喷油的较佳控制点。
3. 能实现很高的喷油压力，并能实现柴油的预喷射。

#### 20KW永磁柴油发电机价格

1、由于高原地区的气压低，空气稀薄，含氧分量少，特别对于自然吸气的柴油发电机组，虽然柴油机基本结构相同，但各种型号的柴油机标定功率不同，因此它们在高原的能力是不一样的。因进气量不足而燃烧条件变差，不能象在平原上那样燃烧那么多的燃料而损失一些功率。一般海拔每升高 300m 功率损失约 3%，因此发电机在高原工作时，应使用较低的功率以防止冒烟和燃油耗过多。

2、由于海拔的升高，水的沸点降低，同时冷却空气的风压和冷却空气质量减少，以及每千瓦在单位时间没内散热量的增加，因此冷却系统的散热条件要比平原差。一般在高海拔地区不宜采用开始冷却循环，可采用加压的闭式冷却系统以提高高原使用时冷却液的沸点。

型 号： TO22000ET

一:发电机参数：

1.额定功率： 20KW

- 2.较大功率： 22KW
- 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： 大泽動力
- 2.发动机型号： YOTOTI2200
- 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： 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： 1550\*870\*1150mm（长\*宽\*高）（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

自选配件（费用另计）

ATS自动切换装置 远程遥控启动

自适应高原专用喷油泵 高功率发动机版本

执行标准：\*\*\*\*认证ISO9001：2000 行业执行标准GB/T2820.1997