

# 单杠风冷5KW静音柴油发电机

产品名称	单杠风冷5KW静音柴油发电机
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	8200.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 燃油:柴油 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J1497室
联系电话	15692173681 15692173681

## 产品详情

单杠风冷5KW静音柴油发电机具有技术经济指标、结构紧凑、启动迅速、易于操作、维修方便、能适应工作恶劣环境条件下作业等优点，广泛用于石油、矿山等企业

A. 对于不一样环境要求的场合下，双电源自动转换装置（ATS）是需要的，ATS可以在无人操作的情况下实现主电源（即市电）和应

B. 急电源（即发电机组）之间的切换。当主电源断电或电压低于正常电压时，ATS自动将在0-10秒（可调节）内启动应急发电机组，然后将负载用备用一台大泽发电机。使您很好的生活不受停电的干扰，还能让您的家用电器使用寿命更长

柴油发电机在运行的过程中各汽缸按确定顺序依次作功，作用在活塞上的推力经过连杆变成了推动曲轴转动的力量，从而带动曲轴旋转。将无刷同步交流发电机与柴油机曲轴同轴安装，可以利用柴油机的旋转带动发电机的转子，利用‘电磁感应’原理，发电机会输出感应电动势，经闭合的负载回路能产生电流。柴油发电机组属自备电站交流供电设备的一种类型，是一种小型独立的发电设备，以内燃机作动力，驱动同步交流发电机而发电。

型 号：TO6800ET-J

发电机参数

额定功率：5KW

备用功率：5.5KW

额定频率：50HZ

额定电压：220/380V

结构类型：静音式

功率因素：0.8/1.0

相数：单/三相

启动方式：电启动（选配全自动）

直流输出：12-8.3（V-A）

发动机参数

发动机型号 TO188F

耗油量：205g/kw.h

油箱容积：25L

机油容积：1.75L

过载能力：110%/1h

缸径\*行程：78\*62mm

活塞排量：456ml

压缩比：19：1

绝缘等级：F

燃油型号：0#或-10#柴油

机油型号：SAE10W30（或CD）

调速方式：自动调速

冷却方式：空气冷却

额定转速：3000r/min

缸体结构：单缸,风冷,四冲程,立式

燃烧系统：直喷式

整机参数

工作时间：8-12H

噪音（db）7M 68-76

燃油表： 有

电压表： 有

输出指示灯： 有

机器重量： 160/175kg

外形尺寸： 940\*530\*700mm

### 单杠风冷5KW静音柴油发电机特点

- 1.四冲程，风扇水箱冷却。
- 2.涡轮增压，中冷进气，噪音低、排放优良。
- 3.性能稳定、结构紧凑、功率大。
- 4.采用活塞冷却系统，实现气缸和燃烧室温度控制，发动机运转更加平稳，振动小
- 5.应用zui新的喷射技术和空气压缩技术，燃烧性能好，燃油消耗低。
- 6.采用可更换的气缸衬套及气门座圈、导管提高了发动机的抗性。
- 7.体积小、重量轻、抗特加负载能力强、经济.等。

静音全自动柴油发电机与市电灵活接线，充分考虑机房工程，加上安装调试阶段的细心规范和精心养护，才能保证应急柴油发电机组在关键时刻大显身手。尽管我国有关部门在高层建筑小区应急柴油发电机设计方面积累了丰富的经验，但是在实际的应急柴油发电机设计过程中，很多问题还是存在的。