

60KW柴油发电机箱体式 无人值守全自动

产品名称	60KW柴油发电机箱体式 无人值守全自动
公司名称	上海欧鲍实业有限公司业务部
价格	8899.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 型号:TO62000ET 功率:60KW
公司地址	奉贤区浦卫公路5517号
联系电话	021-51987642 13127630169

产品详情

60KW柴油发电机箱体式 无人值守全自动 静音发电机和发动机技术而精心设计的；设计理念先进，实用性强，品种齐全。机组噪音低，总体机构紧凑，占用空间小；箱体全部为可拆卸式结构，箱体采用钢板拼接而成，表面涂有高性能防锈漆，同时具备防雨和降噪功能。发电机组的使用寿命会根据机房的环境、日常维护不到位、设备器件的更换等有直接关系，发电机组长时间空载或怠速运行产生积碳，这样会导致发动机输出功率减小，影响整个发电机组功率的输出，甚至造成正常运行的假象，一旦真正负荷使用，就会出现发电机组不能正常运行的重大故障。积碳的形成：因为燃烧室温度过低，使燃油不可能完全燃烧，这将引起积碳，从而堵塞了喷油嘴喷孔和活塞环，并出现排气管有“黑油”溢出。些未燃烧的将冲刷气缸壁上的润滑油，并稀释曲轴箱中的机油，使发动机中所有运行件受到润滑不良之害。大泽静音发电机组，采用自动控油阀门，根据所带设备的负载，自动调节喷油量，大大提高了设备的燃烧和发电效率，降低了积碳的形成。

60KW柴油发电机箱体式 无人值守全自动 静音发电机优良、性能可靠、噪声低、低燃油消耗、输出功率大、稳定的自动电压调节系统和机油警告系统,令人放心使用，以其质量可靠，适用范围广、出色的静音效果、优异的省油性能、的并联运行功能在用中备受行业推崇。发电机具有强化之后的燃油系统，采用新型高压喷头加上设计合理的喷油器，使得燃油过程得到优化，从而达到低油耗和低排放的效果。100KW发电机还采用了多项新型技术，使得发电机更加耐用、耐磨、密封性、寿命等等都得延长。采用新型高压喷头加上设计合理的喷油器，使得燃油过程得到优化，从而达到低油耗和低排放的效果。发电机还采用了多项新型技术，使得发电机更加耐用、耐磨、密封性、寿命等等都得延长。

型号：TO62000ET

一:发电机参数：

- 1.额定功率： 60KW
- 2.备用功率： 62KW

- 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： 0.8/1.0
- 8.相 数： 单/三相

二.发动机参数：

- 1.发动机型号： TO4100D
- 2.冷却方式： 水冷却
- 3.额定转速： 1500r/min
- 4.缸体结构： 直喷、四缸、直列、水冷
- 5.燃烧系统： 直喷式
- 6.进气方式： 涡轮增压
- 7.绝缘等级： H级
- 8.调速方式： 机械调速
- 9.油箱容量： 50L
- 10.机油类型： SAE 10W30（或CD）
- 11.燃油类型： 0#、-10#
- 12.发电机转速： 1500r/min
- 13.机油类型： SAE 10W30（或CD）

三:整机参数：

- 1.燃油表： 有
- 2.电压表： 有
- 3.输出指示灯： 有
- 4.机器油耗： 200g/kw.h
- 5.工作时间： 8-12H

6.噪音水平7M处：68-79db

7.机器重量：800/900kg

8.外形尺寸：1700*950*1400

一、发电机的特点介绍：

1、发电机优点

- (1)、燃油经济、热效高、工况变化时，燃油消耗率曲线变化比较平坦，低负荷下也经济
- (2)、工作可靠、耐久。因为没有点火系统，故障低
- (3)、使用范围广
- (4)、有害排放物较低
- (5)、防火安全性好

发电机自动调压形式有：可控硅、相复励、TD1型碳阻式自动调压，个别采用大功率管

2、发电机组特点

- (1)、单机容量等级多。发电机组从几千瓦~几万千瓦，国内发电机组大几千千瓦
- (2)、配套设备结构紧凑、安装地点灵活（水冷只要 34~82L/KWH 汽轮机的1/10）
- 3)、热效率高，燃油消耗低（热效率 30~46%）
- (4)、起动迅速、并能很快达到全功率
只需几秒，应急1分钟内带到期全负荷（正常5~30MIN）停机过程短，可以频繁起停。
- (5)、维护操作简单，人少，备用期间保养容易
- (6)、发电机组的建设与发电的综合成本低。

全自动发电机组带有自动切换和自启动控制功能。自动负载切换（ATS）

- 1、四极机械|电气联锁切换开关；
- 2、市电、发电、带载状态指示灯；
- 3、自动、手动选择掣；
- 4、屏体经酸洗、磷化、喷塑处理；
- 5、预留足够充间方便输入输出电缆；

6、自动切换时间，不超过7秒（可应用户要求，提供自启动控制功能和自动负载切换功能一体化的独立式控制柜，操作方便，适用于电器设备集中控制）

全自动发电机性能及特征：标准配置电子调速,数字显示,低噪音,箱柜式，低耗油（采用双向节油开关自动控制油耗）。逆变器技术保证高品质的电源.延长设备使用寿命，独特的水冷结构获得专利.高灵敏度保护开关，不会因为超载损坏发电机。永磁电机比普通电机要好，瞬间的启动电流可达到50kw，适用于船舶、石油化工、公路、铁路、水利枢纽、市政工程、邮政电信、工矿等领。