

## 50KW柴油发电机电启动大泽动力

产品名称	50KW柴油发电机电启动大泽动力
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:TO52000ET 功率:50KW
公司地址	奉贤区浦卫公路5517号
联系电话	021-51987642 13127630169

### 产品详情

50KW柴油发电机电启动大泽动力 此款小型柴油发电机属于非常好用的发电机之一，它的移动性能好、外观做工比较精致、启动快捷、噪音低（机器外壳采用的是静音罩装置）、其中大的好处是它是全自动的，也就是它有ATS装置不用人看守的一台性能良好的柴油发电机组，当市电停止供电的几秒钟时间它能瞬间启动，然后市电恢复时它又能瞬间停止工作，此款发电机组常用于家庭、学校、医院、房车、野外工程等等一些供电领域

型 号：TO52000ET

一:发电机参数：

- 1.额定功率： 50KW
- 2.备用功率： 52KW
- 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： TO-N4105ZD
- 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\*140

发电设备，主要是在停电时提供应急电源。事实上，机组绝大部分时间处于待机备用状态，实际投入使用的机会比较少，平时多以试机为主，缺乏较完善的检测、维修手段。但这种应急备用电源是不可缺少的。如何做到发电机在平时使用较少的情况下，应急时能及时供电，运行安全可靠，停电结束后又能立

即停机。电池组的检查。由于备用电源不是经常投入使用，发电机是否能正常启动，关键在于电池的维护保养。如电池组出现了问题，比较常见的情况是：有电压无电流，这时可以听到启动电机内电磁阀吸合的声音，但带不动连轴。

- 1.结构简单、体积小，无易损元器件，终生免维护。力力压筒机。
- 2.无发热元器件，温升低，自己本身没能量消耗。用量终器波低热3
- 3.电压波形好，空载时波形畸变率小于5%，有负载时波形畸变率小于3%质量有己低形波热。能适用对电质量要求较高的精密用电场所。
- 4.感性负载能力强，能拖带等于自身容量的感性负载。

柴油机保持正常运转,延长使用时间,除按操作规程进行正确操作外,还必须定期地对柴油机各部件进行系统地检查、调整和清洗,为柴油机创造正常运转所必须的良好工作条件。另外,定期的维护和保养还有利于预防柴油机各零部件过早地磨损,将可能发生的故障消除在萌芽中。

- 1.采用大泽柴油机作动力，结构紧凑、体积小、重量轻，比同类柴油发电机轻30%左右。
- 2.无需发电机的励磁绕组、励磁机和AVR调压器等复杂的耗能装置。效率和功率因数比普通发电机高20%左右。
- 3.强的过载能力，可启动功率等于自身容量的UPS电源、空调、电动机等感性负载，过流能力达100%。
- 4.突加、减负载电压稳定性好，电压波动率不大于0.5%,波形畸变率不大于2%,精密仪器、仪表均可放心使用。
- 5.连续满载运行电机温升不过50℃，解决了发电机长时间满载运行时的“发烧”问题。
- 6.采用稀土永磁技术，免维护设计，可靠性高，运行时无电火花发生，没有谐波干扰，是通讯保障和野外施工的理想电源。