

# 小体积40KW柴油发电机参数

产品名称	小体积40KW柴油发电机参数
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
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

大泽发电机组属非连续运行发电设备，若连续运行超过12h，其输出功率将低于额定功率约90%。小体积40KW柴油发电机参数由于其体积小、灵活、轻便、配套齐全，便于操作和维护，所以广泛应用于矿山、铁路、野外工地、道路交通维护、以及工厂、企业、医院等部门，作为备用电源或临时电源。首先，发电机组本身的正常使用环境温度好不要超过50度，一旦超过这个温度，如果装有自动保护功能的柴油发电机组没有多大的关系，它会自动报警并停机。但是，如果没有保护功能的柴油发电机就会出现故障，有可能会发生事故，所以，大泽动力集团在此提醒广大用户，高温天气，使用柴油发电机组一定要注意安全。特别是发电机房一定要保持通风，好打开门窗，保证机房里的温度不能超过50度。

在大泽发电机组的汽缸内，经过空气滤清器过滤后的洁净空气与喷油嘴喷射出的高压雾化汽油充分混合，在活塞上行的挤压下，体积缩小，温度迅速升高，达到汽油的燃点。汽油被点燃，混合气体剧烈燃烧，体积迅速膨胀，推动活塞下行，称为‘作功’。

型号TO40000TSI-T

发电机参数

额定功率： 40KW

备用功率： 41KW

额定频率： 50HZ

额定电压： 220/380V

启动方式： 电启动

机构类型： 静音式

功率因素： 0.8/1.0

相 数： 单/三相

电机类型： 稀土永磁电机

#### 发动机参数

发动机品牌： 大泽動力

发动机型号： TO-D22

冷却方式： 水冷却

额定转速： 3000r/min

缸体结构： 直喷、四缸、直列、水冷

燃烧系统： 直喷式

进气方式： 自然吸气

绝缘等级： H级

控制装置： ECU

消音装置： 工业消音装置

调速方式： 机械调速

油箱容量： 50L

过载能力： 100%

压缩比： 19:1

曲轴专项： 逆时针

#### 整机参数

燃油表： 有

电压表： 有

输出指示灯： 有

过载保护： 有

控油装置： 有

机器油耗： 200g/kw.h (满载)

工作时间： 8-10H

噪音水平： 68-75db

机器重量： 390/420kg

外形尺寸： 1480\*780\*1020 (不带轮子)

售后服务： 大泽原装 全国联保

随机配件：

说明书，保修卡，合格证，连接线，随机小工具，工具包

大泽柴油发电机组的监控系统，以单片微型计算机作为其核心，有很强的数据处理以及逻辑控制功能，可以实现对柴油发电机组的检测以及控制。柴油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，柴油发电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，可以保证柴油发电机组的正常运行。