

# 单相12KW柴油发电机

产品名称	单相12KW柴油发电机
公司名称	上海睫曼电力设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	相数：:单/三相 额定电压：:AC220V/380V
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J2767室
联系电话	021-51987459 18616884040

## 产品详情

单相12KW柴油发电机在使用柴油发电机保持柴油的清洁。在使用油桶加注柴油之前，要经过充分沉淀，沉淀时间好在3天以上。加油时还应仔细过滤，以防机械杂质的混入。在操作时还应保持储油容器和加油工具的清洁。不同标号的柴油可以混用。不同标号的柴油可掺兑使用，并可根据气温情况适当调配，以充分利用资源。但应注意掺兑后的凝点不是两种标号柴油的平均值，要比两者平均值稍高1些。例如-10号和-20号各1半对掺，掺兑后所得柴油凝点不是-15，而是高于-15，约为-14~-15。

### 单相12KW柴油发电机

若柴油发电机组在小负荷下运行，随着运行时间的延续，会出现以下故障：

- 1.活塞—汽缸套密封不好，机油上窜，进入燃烧室燃烧，排气冒蓝烟。
- 2.发电机组的对于增压式柴油机，由于低载、空载，增压压力低。容易导致增压器油封（非接触式）的密封效果下降，机油窜入增压室，随同进气进入汽缸。
- 3.上窜至汽缸的一部分机油参与燃烧，一部分机油不能完全燃烧，在气门、进气道、活塞顶、活塞环等处形成积炭，还有一部分则随排气排出。这样，汽缸套排气道内就会逐步积聚机油，也会形成积炭。
- 4.增压器的增压室内机油积聚到一定程度，就会从增压器的结合面处渗漏出。
- 5.长期小负荷运行，将会更严重的导致运动部件磨损加剧，发动机燃烧环境恶化等导致大修期提前后果。

### 技术参数

\*、产品型号：GT-1500TSI

- \*、额定功率：12KW
- \*、备用功率：13KW
- \*、额定频率：50Hz
- \*、额定电压：AC220V/380V
- \*、启动方式：电启动
- \*、机构类型：静音款
- \*、功率因素：1.0
- \*、相 数：单/三相
- \*、燃油型号：0#夏季、-10#柴油
- \*、直流输出（V-A）：12-8.3
- \*、电机类型：励磁电机
- \*、机器油耗G/KW.H：200
- \*、工作时间H：12
- \*、消声装置：静音器

#### 发动机参数

- \*、发动机品牌：欧洲狮
- \*、发动机型号：OU-292TSI
- \*、冷却方式：空气冷却
- \*、额定转速r/min：3000
- \*、燃烧系统及缸体结构：双缸、V型、直喷 发动机
- \*、进气方式：自然吸气
- \*、控制装置：ECU
- \*、油箱容量L：32
- \*、机油容量L：2.8
- \*、过载能力%：100
- \*、调速方式：机械调速

\*、机器配置：标准

\*、绝缘等级：F

\*、连接方式：锥度轴刚性连接

整体外形及重量噪音

长：1050mm

宽：610mm

高：670mm

整机净重KG：260

7m/db(A)3000rpm(min-1)：58-72

标准配置：

燃油表、机器油耗、自动电磁控油装置、保护装置、输出指示灯、电压表、过热保护、启动蓄电池及连接电缆

选装配置：

工业静音器、遥控启动、自适应高原用增压器、ATS自动切换装置

售后服务：

整机质保一年、终身成本维护