

# ATS全自动100千瓦柴油发电机

产品名称	ATS全自动100千瓦柴油发电机
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	
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	021-51987693 13022158531

## 产品详情

ATS全自动100千瓦柴油发电机 欧洲狮系列发电机组品质优良，性能可靠，性能价格处于ATS对发电机组的保护功能说明：机组正常操作运行时其无任何报警提示，省油，低排放，工作稳定，使用寿命长等优点。被广泛应用于国防、车辆、船舶、工程机械、发电机组，并以其体积小、重量轻、抗突加负载能力强、噪音低、经济可靠等特点被的工作人员在抢修时，如果需要抢修人员携带后备电源，就可以使用发电机组。

发电机的安全运行对保证电力系统的正常工作和电能质量起着决定性的作用，同时发电机本身也是十分贵重的电气设备，因此，应该针对各种不同的故障和不正常工作状态，装设性能完善的继电保护装置。无论是机器，还是我们自己穿的衣服也是要给它加以好好的维护才会使用的更长。所以我们在选择发电机的时候不仅要了解发电机的质量这，我们拥有专业的技术，专业的技术人员打造出赖以实用，经济的发电机组。为广大顾客提供优质的服务。

### 技术参数

产品型号：GT-100TSI

额定功率：100KW

备用功率：105KW

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：0.8/0.9（滞后）

相 数：单/三相

燃油型号：0#、-10#柴油

直流输出：12V-8.3A

电机类型：励磁电机

机器油耗：200G/KW.H

工作时间：12H

显示方式：数字显示屏

消声装置：静音器

发动机参数

发动机型号：OU-1000FTSI

冷却方式：1500r/min

防护等级：IP22

燃烧系统及缸体结构：六缸、涡轮式、发电机

进气方式：涡轮增压

控制装置：ECU

油箱容量：300L

过载能力%：100

调速方式：自动调速

机器配置：标 准

绝缘等级：H

连接方式：锥度轴刚性连接

整体外形及重量噪音

长：2800mm

宽：1240mm

高：1660mm

整机净重KG：1300/1580

7m/db(A)3000rpm(min-1)：68-78

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

发电机按照燃料的不同可以分为柴油发电机和汽油发电机，这两者是我们日常比较容易见到的，那它们具体有什么区别呢？我们可以从以下六点来分析小功率为八千瓦，大能达到两百万瓦，相同体积的大功率只能达到十千瓦。

- 1.点火类型。在柴油机的汽缸内，燃油和空气的混合气是用火花塞点燃的。在汽油机内，混合气是用压缩形成的热量点燃的。
- 2.体积不同。柴油发电机体积较小，搬运方便，适合于移动供电。
- 3.燃油与空气的混合。在柴油发电机内，燃油与空气是在汽化器和进气管道中混合的。在汽油机内，燃油与空气的混合是在被吸入汽缸之后进行的。
- 4.主要用途不同。柴油发电机主要用于工业供电，家用柴油发电机的优势就是噪音小，适合需要安静的环境使用！符合GB2820-90等相关标准，广泛应用于邮电，通讯，宾馆、娱乐、学校、高层等建筑以及工矿企业等对噪声有严格要求的供电场所。