

12KW静音柴油发电机山西

产品名称	12KW静音柴油发电机山西
公司名称	上海睫曼电力设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	型号:GT-1500TSI
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

12KW静音柴油发电机山西柴油发电机组是一种小型发电设备，系指以柴油等为燃料，以柴油机为原动机带动发电机发电的动力机械。整套机组一般由柴油机、发电机、控制箱、燃油箱、起动和控制用蓄电池、保护装置、应急柜等部件组成。整体可以固定在基础上，定位使用，亦可装在拖车上，供移动使用。柴油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%。尽管柴油发电机组的功率较低，但由于其体积小、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。

12KW静音柴油发电机山西市场上有很多种发电机组如有燃气机发电机组、柴油发电机组、水力发电机组及风力发电机组等，不同类型的发电机组其性能、使用范围、市场情况等也有所不同，应合理的选用发电机组。燃气发电机组一般都是用来做常载，它所使用的燃料为天然气，具有输出功率范围广，启动和运行可靠性高、发电质量好、体积小重量轻、维护简单、低频噪声小、成本低、有利于环境保护等优点，但天然气需就地取得，而在我国没有大面积分布天然气能源，供应范围受到影响。另外对不太专业的使用者也存在安全隐患。柴油机组通常作为紧急或备用电源，所使用的燃料为柴油，属不可再生资源，成本较贵，但柴油的购买及保存较天然气方便，单机容量大，使用范围广、热效率高、燃油消耗低、启动迅速，维修技术成熟，因此一般市场上选用柴油发电机组的多。水力发电机组一般用于各种水电站，具有成本低、体积小、重量轻、结构简单、运行可靠、安装使用方便等特点，适合于水力资源的山区农户解决照明、电视机等用电的发电设备，但需要具备丰富的水资源条件。风力发电机组利用的是自然能源，无污染，属可再生能源，相对柴油发电要好的多，但作为应急来用不如柴油发电机。风力发电机不可视为备用电源，但是却可以长期利用。一般适宜远离电网的地区，风力资源丰富的牧区、山区、海岛等地区使用。另外无论是成本还是技术同传统的火电、水电相比还有较大的差距，也需要政策的扶持。所以在工程上一般宜选用柴油发电机组作为发电设备。

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
- *、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