

20kw低音柴油发电机组

产品名称	20kw低音柴油发电机组
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	021-51987463 18616886036

产品详情

20kw低音柴油发电机组，

通常都把柴油油箱放在一个密闭的房间内，由于大气中水气因温度的变化而发生冷凝现象，结成水珠挂在油箱内壁，流入柴油中，致使柴油含水量超标，这样的柴油进入柴油机高压油泵，会锈蚀精密耦合件——柱塞，严重损坏机组。

柴油机在磨合期间，负荷以50~80%为宜，转速应不大于标定转速的80%为好。但在磨合的开始阶段空运转或过小负载情况下的运转时间不宜太长。每当更换缸套、活塞、活塞环、连杆轴瓦和曲拐后亦应按上述磨合工况适当进行短期磨合。

一般选用1台自动化、转速1000~1500转/分、无刷励磁、400/230V、三相四线带控制屏、充放电设备及共用底盘的发电机组。可要求共用底盘带日用油箱，以减少管路和占用面积。

产品型号：GT-20TSI

发电机参数

- 额定功率KW 20
- 备用功率KW 22
- 额定频率HZ 50
- 额定电压V 220/380
- 启动方式 电启动
- 机构类型 静音款（带四个轮子子）

- 功率因素 1.0
- 相 数 单/三相
- 燃油型号# 0#夏季、-10#柴油
- 排 量 1.5L
- 工作时间 12H连续运转
- 电机类型 稀土永磁电机
- 机器油耗G/KW.H 200 (满载)
- 工作时间H 12
- 消声装置 消音装置

柴油发动机参数

- 发动机品牌 欧洲狮
- 发动机型号 OU-310FTSI
- 冷却方式 水 冷
- 额定转速r/min 3000
- 燃烧系统及缸体结构 四缸、V型、直喷 发动机
- 进气方式 涡轮增压
- 防护等级 IP22
- 油箱容量L 32
- 机油容量L 2.8
- 连接方式 锥度轴刚性连接
- 过载能力% 100
- 调速方式 机械调速
- 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

尺寸（不带轮子）

长mm 1550

宽mm 865

高mm 1100

整机净重KG 480/550

7m/db(A) 1500rpm(min-1) 59-72

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：

工业消音装置、遥控启动、自适应高原用增压器、ATS自动切换装置

欧洲狮柴油发电机优点：

- 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。油空积终元率率体