

5KW数码发电机单相220V

产品名称	5KW数码发电机单相220V
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	1.00/台
规格参数	直流输出:12V/8.3A
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J1497室
联系电话	021-51987644 13020198138

产品详情

5KW数码发电机单相220V是其发电设备中负载电流检测控制油门保证功率.负载变大转速下降同步电机转动功率上升汽油机数码发电机的转速是随着负载的变化,转速也相应的变化,你说的机械式的,就是用电子产品生产的控制器控制的,当负载底时,控制器会控制让转速减慢,反之加快。

具体介绍：

多燃料发电机具有输出功率范围广,启动和运行可靠高、发电质量好、重量轻、体积小、维护简单、低频噪声小等优点,野营、郊游、汽车电源; 2.TO6000I、医疗设备电源;

3.电信设备、抢修工具电源; 4.小型商家、现代家庭电源;

5.移动施工、建筑工地电源; 6.中小企业办公、生活电源;

5KW数码发电机单相220V

可靠性高,应用广泛机组热状态稳定,受环境影响小,能在-30 ~ 40 温度范围内可靠地工作。适用于寒冷、酷热、高海拔,沙漠、森林、高原、和缺水地区。工作平稳、噪音低、震动小、防震动、低温启动性能好:采用了优化设计的减震机体、先进的消声和平衡技术,使噪声和震动均比水冷机低。发动机内置空气加热器,使发动机低温启动性能。

技术参数technical parameter

发电机参数 型号 TO6000IS

额定频率 50HZ

额定电流 37.5A

电压调节方式 自动调节

额定输出功率 5KW

*大输出功率 5.5KW

直流输出 12V/8.3A

发动机参数 发动机型号 TOJF290

缸体结构类型 立式单缸、四冲程、风冷、顶置气门

发动机品牌 大泽動力

冷却方式 空气冷却

启动方式 电启动

额定转速 3600r/min

机油容积 1.1L

燃料类型 车用无铅汽油

油箱容积 20L

连续工作时间 9-15H

机组燃油消耗率 320g/kw.h

进气方式 自然吸气

调速方式 ECU电子调速

电机配置

电机品牌 大泽

电机型号 TO6000

相数 单相

电机形式 普通励磁

接线方式 Y型

短路电流能力 100%/1S

绝缘等级 F级

电机效率 100%

其他

Other 超载保护装置 电子断路器

燃油表 有

电压表 有

输出指示灯 有

超载报警 有

智能软启动 有

机油不足报警 有

噪音水平 54-60分贝

外形尺寸 795*670*705MM

机器重量 65kg

在每次使用发电机前应做下列检查，以确保发电机安全正常使用。

- 1、检查油箱中的汽油是否充足。
- 2、检查燃油阀和输油管路是否有漏油渗油现象。
- 3、检查机油油位是否处于上限与下限之间。
- 4、检查机油油质，确定是否需要更换。
- 5、检查启动电池电压是否在12V以上，并观察电池外观是否有破损漏液现象。

汽油发电机的结构同时包含电气和机械两部分，也可以说是电气和机械的结合点。所以说，它的故障要一分为二的分析。对汽油发电机组的振动故障原因也要分成两部分。

一般来讲，汽油发电机组振动是由于转动部分不平衡、电磁方面或机械故障的原因引起的。

一、转动部分不平衡主要是转子、耦合器、联轴器、传动轮（制动轮）不平衡引起的。

处理方法是先找好转子平衡。如果有大型传动轮、制动轮、耦合器、联轴器，应与转子分开单独找好平衡。再有是转动部分机械松动造成的。如：铁心支架松动，斜键、销钉失效松动，转子绑扎不紧都会造成转动部分不平衡。