

20KW静音汽油发电机带焊机

产品名称	20KW静音汽油发电机带焊机
公司名称	上海欧鲍实业有限公司-大泽动力
价格	562.00/台
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区庄行镇浦卫公路5518号
联系电话	021-51987293 15316053917

产品详情

延长汽油发电机坏的根本原因除产品质量问题外，主要是对机器使用不当，维修保养不及时、不正确造成的。下面谈几点延长偶件使用寿命采取的措施，以供参考。

1、严格执行燃油沉淀过滤制度，加注的汽油少应经48小时沉淀后才能取用。使用的汽油应符合季节规定的标准型号。加油工具要清洁适用。加油和存油的地方也应清洁，以免脏混入燃油而加速偶件的磨损，降低偶件使用寿命。

2、制定严格的技术维护保养规范，燃油滤清器工作100小时，油箱工作500小时各清洗一次，若发现滤芯破损失效应及时更换，不得将其拆除而采用直流式供油。偶件在正张工作条件下工作500小时应拆卸检查一次。在拆卸检查时要保证场所、手、工具和清洗油清洁，以免偶件受污染。在拆卸操作时不得乱敲乱打，在清洗时不要乱堆乱放，不应和其它非偶件在一起盆洗，以免碰伤、擦伤。在装配时不得随意改变装配位置而达到某些不符合机器工作要求的目的。在装出油阀紧座和油嘴紧帽时，应按规定力矩拧紧，以保证装配后的喷油器和喷油泵技术状态的良好。

3、除上述要求外，还应提高对偶件的认识，弄清偶件的结构特性和工作原理，加强和提高对偶件的维护保养、操作使用，做到无故障时不随意调整，维护使用时不随意拆卸，维修检查时不乱敲乱打，清洗保养时不乱擦乱碰，装配调整时不乱改乱拧，一切按规范技术要求进行，以达到延长其使用寿命的目的。

20KW静音汽油发电机带焊机参数如下：

型号：TOTO20

发电机参数

额定功率：20KW

备用功率：21KW

额定频率：50HZ

额定电压：220/380V

功率因素：0.8/0.9/1.0

相 数：单三相

发电机类型：静音

发动机参数

消音装置：工业消音装置

发动机型号 TO-465F1

耗油量：395g/kw.h

油箱容积：25L

润滑油容量：3.3

发动机排量：1.5L

气缸数量：直列、四缸、水冷、8气门

绝缘等级：H

启动方式：电启动

燃油型号：90号以上汽油

冷却方式：水冷

防冻液：4L

额定转速：3000r/min

缸体结构：四缸水冷发动机

机油型号：SF级别机油

整机参数

工作时间：8-12H

噪音 (db) 7M 68-75

燃油表：有

机油故障保护：有

自动过载保护：有

电压表：有

输出指示灯：有

机器重量：270/294kg

外形尺寸：1130*716*653mm

发电机组标准配置

电压、电流、频率、机器运行指示、冷却水箱和风扇、安全保护；

启动蓄电池及连接线；

工业标准消音装置；

选配配件（费用另计）

ATS自动切换装置

远程遥控启动

发电机云控系统

自适应高原专用化油器

静音柴油发电机功率常见故障：不能发电

（1）接线错误 按线路图检查、纠正。

（2）主发电机或励磁机的励磁绕组接错，造成性不对。往往发生在更换励磁绕组后接线错误造成。应检查并纠正。

（3）旋转硅整流元件击穿短路，正反向均导通。
用万用表检查整流元件正反向电阻，替换损坏的元件。

（4）主发电机励磁绕组断线。用万用表检查测量主发电机励磁绕组，电阻为无限大，应接通励磁线路。

（5）主发电机或励磁机各绕组有严重短路
电枢绕组短路，一般有明显过热，励磁绕组短路，可由其支流电阻值来判定。更换损坏的绕组。