

# 箱体牢固国三排放30千瓦汽油发电机

产品名称	箱体牢固国三排放30千瓦汽油发电机
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	60800.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 启动方式:电启动 电压:220/380V
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	13321839167 13321839167

## 产品详情

箱体牢固国三排放30千瓦汽油发电机静音汽油机运转中的异常响声归纳起来有十几种：活塞敲缸声、活塞销的敲击声、爆震声、活塞碰缸头声、气门敲击声、活塞环敲击声等，但因汽油机结构紧凑，运动部件相对质量较轻而且转速较高，有些不正常的响声分系统不易判断，反映出来的是一种杂音，下面就一般的响声作出分析及检查。

故障现象：汽油机运转时，汽缸内有不正常的杂音，曲轴箱的跳动声和碰击声及爆震故障原因：活塞与汽缸之间的间隙过大。活塞环与环槽的间隙过大，活塞环有积碳或损坏。连杆大端，小端磨损。气门间隙过大。汽油机牌号不对以及发动机过热。外部零部件干涉或曲轴与其它内部零部件有异常摩擦。

汽油发电机组在达到一定的使用年限后，有时会出现喷油泵供油不均匀问题，影响企业正常生产。为了保证汽油发电机组的安全运行，下面是大泽技术人员介绍的发电机组喷油泵供油不均的原因介绍。

1、调试时存在的供油不均匀：喷油泵在试验台调试时，要求各缸在额定转速下的供油量不均匀度应 $< 3\%$ 。实际调试过程中，由于试验台用的喷油器和高压油管长度、形状、口径等不可能与原机完全一致，再加上调试技术的差异，喷油泵装机后，实际喷入缸内的油量不均匀度往往 $> 3\%$

型号：TOTO30

发电机参数

额定功率：30KW

备用功率：31KW

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

发动机参数

发动机型号TO-491

耗油量: 395g/kw.h

油箱容积：25L

润滑油容量：4

发动机排量：2.23L

气缸数量：直列 四缸 水冷 8气门

动力超载保护：有

绝缘等级：H

启动方式：电启动(选配全自动)

燃油型号：90号以上汽油

冷却方式：水冷

防冻液：8L

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 夏季 15w/30 冬季10w/30

整机参数

工作时间：8-12H

噪音 ( db ) 7M：69-78

燃油表：有

电压表：有

输出指示灯：有

机器重量：400/500kg

外形尺寸：1300\*780\*840mm