

12KW应急汽油发电机河南

产品名称	12KW应急汽油发电机河南
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	型号:TOTO12
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

12KW应急汽油发电机河南汽油发电机组工作原理

汽油发电机组是将化学能转化为机械能的机器，它的转化过程实际上是工作循环的过程，简单来说是通过燃烧气缸内的燃料，产生动能，驱动发动机气缸内的活塞往复的运动，由此带动连在活塞上的连杆和与连杆相连的曲柄，围绕曲轴中心作往复的圆周运动，而输出动力的。12KW应急汽油发电机河南我们分析一下这个过程：一个工作循环包括有四个活塞行程(所谓活塞行程是指活塞由上止点到下止点之间的距离的过程)：进气行程、压缩行程、膨胀行程(做功行程)和排气行程。

12KW应急汽油发电机河南静音汽油发电机组基本结构

汽油发电机组通常由定子、转子、端盖及轴承等部件构成。定子由定子铁芯、线包绕组、机座以及固定这些部分的其他结构件组成。转子由转子铁芯(或磁极、磁扼)绕组、护环、中心环、滑环、风扇及转轴等部件组成。由轴承及端盖将发电机的定子，转子连接组装起来，使转子能在定子中旋转，做切割磁力线的运动，从而产生感应电势，通过接线端子引出，接在回路中，便产生了电流。

12KW应急汽油发电机河南产品常识：

1、全自动切换

A.市电一停，发电机自动切换，10秒左右可以正常切换成发电机工作。前提是已经接好了发电机和市电之间的线

B.市电来了，发电机自动关闭熄火，相对应的发电机不工作 不耗油。不浪费人力物力。

2.静音汽油发电机

噪音小封闭式内置静音棉等，像普通空调主机箱的声音，嗡嗡的，根本不会有听觉上的损伤。大概在65-

75分贝

3、大型汽油发电机

市场上一般都没这么大的25千瓦汽油|液化气|管道煤气发电机组。做到这么大的机组，技术含量高，基础实力雄厚。

4、便携（体积小 重量相对较轻）传统的大笨粗都因大泽动力的技术进步与发展都改革了。

5、外形精致 美观 结实

6、日本技术 **组装 质量好

7、工作时间长（水冷机组，散热效果明显好）

8、动力强劲（寿命长 节省二次购机的成本）

型号：TOTO12

发电机参数

额定功率：12KW

备用功率：13KW

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

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

消音装置：工业消音装置

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

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：

启动蓄电池及蓄电池启动连接电缆；

选配配件（费用另计）

ATS自动切换装置：当市电断电后3秒内自启动，当市电来了机器自停。

远程遥控启动

发电机云控系统

变频启动装置

静音发动机Y版本