

15千瓦汽油发电机技术资料

产品名称	15千瓦汽油发电机技术资料
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	1.00/台
规格参数	型号：:TO16000ET
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

15千瓦汽油发电机技术资料要使发动机由静止状态过渡到工作状态，必须先用外力转动发动机的曲轴，使活塞作往复运动，气缸内的可燃混合气燃烧膨胀作功，推动活塞向下运动使曲轴旋转。发动机才能自行运转，工作循环才能自动进行。因此，曲轴在外力作用下开始转动到发动机开始自动地怠速运转的全过程，称为发动机的起动。完成起动过程所需的装置，称为发动机的起动系。

发动机除了有五大系统外还有两大机构：曲柄连杆机构、配气机构。曲柄连杆机构是发动机实现工作循环，完成能量转换的主要运动零件。

在应急情况下，市电停后，汽油发电机组必须马上向后端负载提供用电，虽然通信设备都有蓄电池和UPS等后备电源，但这都属于短时间供电设备，所以汽油发电机组就成为了通信后备电源的zui后一道保障，一旦汽油发电机组的带载能力和各项电特性指标不符合通信用电要求，将无法正常供电，就会导致通讯中断，这种事故时有发生，全国各地都有。

15千瓦汽油发电机技术资料

型号：TO16000ET

发电机参数

消音装置：

工业消音器

额定功率：

15KW

发动机型号

TO-890

备用功率：

16KW

耗油量：

395g/kw.h

额定频率：

50HZ

油箱容积：

37L

额定电压：

220/380V

润滑油容量：

1.65

功率因素：

1.0

过载保护FU：

有

相 数：

单三相

气缸数量：

2

发动机参数

整机参数

绝缘等级：

F

工作时间：

12H

启动方式：

电启动

噪音 (db) 7M

68-75

燃油型号：

90号以上汽油

燃油表：

有

调速方式：

自动调速

整机超载保护:

有

发动机品牌：

大泽动力

自动过载保护：

有

冷却方式：

空气冷却

电压表：

有

额定转速：

3600r/min

输出指示灯：

有

缸体结构：

双缸、四冲程

机器重量：

150kg

机油型号：

SF级别机油

外形尺寸：

950*620*630mm

发电机组标准配置如下

电压、电流、频率、机器运行指示、冷却风扇、安全保护：

启动蓄电池及蓄电池启动连接电缆；

日本工业标准消音器，比其他品牌降低20%

自选配件（费用另计）

ATS自动切换装置

远程遥控启动

自适应高原专用化油器

高功率发动机版本

执行标准：****认证ISO9001：2000 行业执行标准GB/T2820.1997

大泽机器由下列部件构成：

机体与曲轴连杆机构：汽缸体、缸盖、活塞、连杆、曲轴、飞轮，等等。

配气机构：气门组、气门传动组、凸轮轴，等等。

冷却系：水泵、水箱、风扇、节温器，等等。

润滑系：机油泵、机油集滤器、机油滤清器、机油尺，等等。

燃料系：油箱、汽油泵、汽油滤芯、空气滤清器、喷油嘴，等等。

点火系：高压线圈、分电器、火花塞、高压线，等等。