

# 上排气15KW静音柴油发电机

产品名称	上排气15KW静音柴油发电机
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	31800.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 燃油:柴油 产地:上海
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	15692173681 15692173681

## 产品详情

上排气15KW静音柴油发电机产品简介：

在自动化电站中，为了使柴油发电机组能自动并车投入运行，其首要的工作是必须能根据指令自动启动或停止柴油发电机组，或者首先能在集中控制室内遥控柴油发电机组的启动或停止。因此，柴油发电机组的自动控制是各类电站自动化的重要内容之一。在发电机自启动和停机控制中，柴油机是控制对象，因此应了解它的工作情况。下面仅从操作控制的角度先介绍柴油机是这样启动和停机的。机组中的柴油机可以有电动启动和压缩空气启动两种方式。电动启动般用于应急发电机的原动机，由蓄电池供电给直流伺服电动机，带动柴油机转动直到启动完毕；主发电机组般采用压缩空气启动，压缩空气经启动控制阀到达柴油机，再由柴油机的空气分配器控制各气缸发火的顺序，依次将压缩空气引入各气缸，推动活塞，使机器转动。一旦由进入气缸的压缩空气产生高温，资讯发火运转后，立即切断气源，柴油机即自行运转。

型号：TO18000ET

发电机参数

额定功率：15KW

备用功率：16KW

额定频率：50HZ

额定电压：220/380V

结构类型：静音式-

功率因素：0.8/1

相 数：单/三相

启动方式：电启动（选配全自动）

直流输出：12-8.3（V-A）

发动机参数

发动机型号 TO2V92

耗油量：205g/kw.h

油箱容积：28L

机油容积：2.3L

过载能力：110%/1h

缸径\*行程：2\*80\*79mm

活塞排量：997ml

压缩比：19：1

绝缘等级：F

机油型号：SAE10W30（或CD）

燃油型号：0#或-10#柴油

调速方式：自动调速

冷却方式：空气冷却

额定转速：3000r/min

缸体结构：双缸,V型,四冲程

燃烧系统：直喷式

整机参数

工作时间：8-12H

噪音（db）7M 68-76

燃油表：有

电压表：有

输出指示灯：有

机器重量：295/325kg

外形尺寸：1090\*680\*720mm

上排气15KW静音柴油发电机采用面向对象技术与结构紧凑的系统硬件结合,开发的柴油发电机组性能测控系统具有软件复用性好、硬件易扩展、通用性好的点,软件的用户界面友好,操作简便.实际应用中该系统工作,维护方便,完全达到设计要求.

自启动开机方法有两种：

1、电源启动，这和基本型发电机组的启动方式相同，方法都是先打开电源，扭动钥匙后，按启动键，当机器启动成功后在按急停按钮停机，关闭钥匙报警器。

2、钥匙启动：按顺时针方向旋动钥匙，机器启动正常后松开钥匙，接着按模块“菜单”键按钮进入模块设置，按提示输入密码，进入后按“上”“下”键确认，查看油压、水温指标是否正常，确认正常后将“升降”速开关旋向全速方向，当频率升速到51.5-52HZ之间时，表明已经到达到高速，这时一切指标正常说明机器运行良好，性能调试成功。运行一段时间确定无故障需要停机时，先由机组操作人员将“升速”旋钮慢慢旋至怠速方向，机组慢慢降速，待数值恢复到出厂前设定的位置时，方可按“急停”按钮停机。