

# 高原15KW柴油发电机水冷小体积

产品名称	高原15KW柴油发电机水冷小体积
公司名称	上海欧鲍实业有限公司业务部
价格	8899.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 型号:TO18000ETR 功率:15KW
公司地址	奉贤区浦卫公路5517号
联系电话	021-51987642 13127630169

## 产品详情

高原15KW柴油发电机水冷小体积 一、发电质量好由于发电机组工作时只有旋动，电调反应速度快，工作特别平稳，发电机输出电压和频率的精度高，波动小，在突加空减50%和75%负载时，机组运行非常稳定，优于发电机组的电气性能指标。二、启动性能好，启动成功率高从冷态启动成功后到满负载的时间仅为30秒钟，而规定发电机启动成功后3分钟带负载。燃气轮发电机组可以任何环境温度和气候下保证启动的成功率。三、噪声低振动小由于燃气轮机处于高速旋转状态，它的振动非常小，而且低频噪声优于发电机组。四、采用的可燃性气体是清洁、廉价的能源诸如:瓦斯气，桔梗气，沼气等，以它们为燃料的发电机组不仅运行可靠，成本低，而且能变废为宝，不会产生污染。

型号：TO18000ETX

### 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

启动方式：电启动

机构类型：静音式

功率因素：0.8/1.0

相 数：单/三相

电机类型：稀土永磁电机

### 发动机参数

发动机型号：YOTO2200

冷却方式：水冷却

额定转速：1500r/min

缸体结构:直喷、四缸、直列、水冷

进气方式:涡轮增压

绝缘等级:H级

自动调压:具有

调速方式:机械调速

油箱容量:50L

### 整机参数

燃油表：有

电压表：有

输出指示灯：有

机器油耗：206g/kw.h（满载）

工作时间：8-12H

噪音水平：68-75db（7M）

机器重量：550/680KG

外形尺寸：1280\*900\*1205

电起动装置操作简便，只须掀压按钮，不耗体力，但体积重量较大，成本较高，还需要附属的对蓄电池充电装置，维护保养较为麻烦。真正显示这些数据和执行保护功能的是静音发电机组的控制系统，控制屏一般安装在静音发电机上，称为背包式控制屏，也有部分是立一个屏放置在操作室内，称为分体式控制屏，控制屏通过电缆和静音发电机以及传感器连接，分别显示电参数和发动机运行参数。此外，静音发电机组还有底盘、联轴器、散热器、燃油箱，有的还装设有消声装置和外罩。

由于其体积小、灵活、轻便、配套齐全，便于操作和维护，所以广泛应用于矿山、铁路、野外工地、道

路交通维护、以及工厂、企业、医院等部门，作为备用电源或临时电源。若飞轮壳上的指针所对应飞轮上的供油度数与该型号柴油机规定的供油角度不符时，可松开喷油泵结合盘上的两个锁紧螺钉，然后转动曲轴，使指针对准规定范围内的角度，紧固两个固定螺钉。它采用了逆变器技术，应用先进的控制模块以及高性能单片机反馈控制，使得输出电源品质极优。

优点：一、发电机组运行成本低。新能源、变废为宝以及环保清洁的排放越来越成为用品的。二、发电机组的启动性能好，启动成功率高。从冷态启动成功后到满负载的时间仅为30秒钟，而实际规定发电机启动成功后3分钟带负载。发电机组可以任何环境温度和气候下保证启动的成功率。三、发电机组的噪声低振动小。由于轮机处于高速旋转状态，它的振动非常小，而且低频噪声优于发电机组。四、发电机组采用的是清洁、廉价的能源五：市面上小型发电机价格也是相对于小型发电机要低一点