

# 12kw柴油发电机驾驶室操作使用

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 12kw柴油发电机驾驶室操作使用                   |
| 公司名称 | 上海欧鲍实业有限公司                         |
| 价格   | 18800.00/台                         |
| 规格参数 | 品牌:大泽动力<br>启动方式:电启动<br>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

12kw柴油发电机驾驶室操作使用柴油发动机和三相沟通同步发电机一般为刚性衔接，并经过减振器直接装置于挂车车架或固定支架上。移动式柴油发电机组的控制屏、柴油箱和蓄电池箱直接装置在车架上;固定式柴油发电机组的公共底座一般固定在专门规划的钢筋混凝土地上，蓄电池放置在柴油机起动机一侧。固定式机组的控制屏有的经过三角铁支架装置在沟通同步发电机的上部，较小一点的控制屏则装置在发电机控制部件壳体的上部。

依据用户或的规划要求，固定式柴油发电机组的柴油箱有的装置在公共底座上，有的与柴油发电机分隔设置。

型 号： TO16000ET-A

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

结构类型： 静音式

功率因素： 1.0

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 TO2V94-A

耗油量：205g/kw.h

油箱容积：32L

机油容积：2.2L

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

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

机油型号：SAE10W30（或CD）

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 75

燃油表：有

电压表：有

输出指示灯：有

机器重量：235kg

外形尺寸：1180\*650\*752

12kw柴油发电机驾驶室操作使用柴油发电机的基本结构是由柴油机和发电机组成，柴油机作动力带动发电机发电。

柴油发电机组的柴油机一般是单缸或多缸四行程的柴油机。

柴油机发动是经过人力或其它动力滚动柴油机曲轴使活塞在顶部密闭的气缸中做上下往复运动，活塞在运动中完结四个行程，进气行程、压缩行程、燃烧和做工行程及排气行程，当活塞由上向下运动时进气门翻开，经空气滤清器过滤的新鲜空气进入气缸完结进气行程。活塞由下向上运动，进排气门都关闭，空气被压缩，温度和压力增高，完结压缩过程，活塞将曲轴到达极点时，喷油器把经过滤的燃油以雾状喷入燃烧室中与高温高压的空气混合立即自行着火燃烧，构成的高压推进活塞向下做功，推进曲轴旋转，完结做功冲程，

做功行程完了后，活塞由下向上移动，排气门翻开排气，完结排气行程。每个行程曲轴旋转半圈。经若干作业循环后，柴油机在飞轮的惯性下逐步加快进入作业。