

# 12KW三相柴油发电机功率强劲

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 12KW三相柴油发电机功率强劲                                |
| 公司名称 | 上海豹罗实业有限公司                                     |
| 价格   | 32800.00/台                                     |
| 规格参数 | 型号:TO16000ET<br>电压:220/380V<br>尺寸:1060*610*690 |
| 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 | 021-51987279 13162296292                       |

## 产品详情

### 12KW三相柴油发电机功率强劲

功能特点：安装方便，可加热发动机。不受机型限制，适用于任何水冷式发动机。内置长效水泵，整机寿命更长，不影响发动机散热和暖风温度。自动控制温度，缺水时温控器应在30秒内切断电源，有效控制加热过程，预热只需20分钟，柴油发电机加热后发动机运行平稳，节省燃油，减少污染。因柴油发电机组长期处于静态，机组本身各种材料会与机油、冷却水、柴油、空气等发生复杂的化学、物理变化，可能导致机组出现如下故障。

由于空气中水气在温度的变化发生冷凝现象，结成水珠挂附在油箱内壁，流入柴油，致使柴油含水量标，这样的柴油进入发动机高压油泵，会锈蚀精密耦合件柱塞，严重的会损坏机组，定期维护即有效可避免。

型号：TO16000ET

#### 发电机参数

额定功率：12KW

备用功率：13KW

额定频率：50HZ

额定电压：220V/380v

结构类型：静音式

功率因素：0.8/1.0

相 数：单三相

燃油类型：0#、-10#柴油

启动方式：电启动（选配全自动）

#### 发动机参数

发动机型式：双缸,V型,四冲程,直喷式

发动机型号：TO2V92

活塞排量（ml）：997

机油容量（L）：2.2L

工作时间：8-12h

空载油耗：206g/kw.h

机油型号：SAE10W30（或CD）

油箱容积（L）：32L

#### 整机参数

噪音db/7m：68-76

额定转速：3000r pm

长宽高（mm）1060\*670\*710/1250\*650\*760

净重(kg)：295/325

柴油机冷机启动时，因为机油黏度大、活动性差，是机油泵供油不足，机器摩擦面因缺油润滑不良，造成急剧磨损，甚至发生拉缸、烧瓦等故障。此时，水温过低时气缸内温度低，柴油机着火滞燃期延长，一经着火，压力迅速升高，柴油机燃油粗暴，易造成零部件的机械损坏。

带负荷急停机或溘然卸除负荷后当即停机

此时会因机油供应不足而造成各摩擦副表面供油不足，导致异常磨损或烧伤。柴油机长期在冷却水较低温度的状态下运转，活塞与缸套的间隙大，已发生敲缸现象，并产生振动，使缸套泛起穴蚀。实践证实，柴油机常常在冷却水温40 ~50 下使用时，其零件磨损比正常工作温度(85 ~95 )下运转是大好几倍。