

# ATS启停装置40kw静音柴油发电机

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | ATS启停装置40kw静音柴油发电机                  |
| 公司名称 | 上海欧鲍实业有限公司                          |
| 价格   | .00/台                               |
| 规格参数 | 型号:TO42000ET<br>启动方式:电启动<br>品牌:大泽动力 |
| 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 | 18516203257 18516203257             |

## 产品详情

ATS启停装置40kw静音柴油发电机柴油发电机组的作业原理是在柴油机汽缸内，通过空气滤清器过滤后的洁净空气与喷油嘴喷宣布的高压雾化柴油充沛混合，在活塞上行的挤压下，体积缩小，温度敏捷升高，到达柴油的燃点。柴油被点着，混合气体剧烈焚烧，体积敏捷胀大，推进活塞下行，称为‘做功’。各汽缸按必定次序顺次做功，效果在活塞上的推力通过连杆变成了推进曲轴滚动的力气，然后带动曲轴旋转。一般购买柴油发电应急用的用户一般是不需求详细了解柴油发电机的作业原理，可是购买柴油发电的时分必定是要留意柴油发电机的耗油量和噪音还有它本身的分量。

ATS启停装置40kw静音柴油发电机静音型发电机组，低降噪规划隔音效果，以削减噪音，不影响周围正常日子的其他部分人的日子，也为全天候运用，雨，雪，尘埃，霜，该单元配备有大容量的燃料箱，减震有用的办法，以保证该单元的作业平稳，用户友爱的规划，用户友爱的，隔音罩设置调查窗，紧迫中止按钮。选用高功用减震器，以下降噪声的传输;运用吸音资料和隔音盖，声学噪声和强壮的四层;消声器体，中的吸音资料三层迷宫消声器体，不只可保证满意的进气，并且还保证了噪声不会延伸;排气消声器体，三吸收资料的排气消声器体迷宫，既保证排气顺利，也能保证噪声不会传达;框周围的噪声脱脂棉和穿孔金属板;反地板压花铝板，木棉地板。音频噪声丈量75-80db距7米远。

型号：TO42000ET

一:发电机参数：

- 1.额定功率： 40KVA
- 2.备用功率： 41KVA
- 3.额定频率： 50HZ

- 4.额定电压： 380V
- 5.启动方式： 电启动
- 6.机构类型： 静音式
- 7.功率因素： 0.8/1.0
- 8.相 数： 三相
- 9.电机类型： 励磁电机

## 二.发动机参数：

- 1.发动机型号： TO-N4105ZD
- 2.冷却方式： 水冷却
- 3.额定转速： 1500r/min
- 4.缸体结构： 直喷、四缸、直列、水冷
- 5.燃烧系统： 直喷式
- 6.进气方式： 涡轮增压
- 7.绝缘等级： H级
- 8.调速方式： 机械调速
- 9.油箱容量： 50L
- 10.机油类型： SAE 10W30（或CD）
- 11.燃油类型： 0#、-10#

## 三:整机参数：

- 1.燃油表： 有
- 2.电压表： 有
- 3.输出指示灯： 有
- 4.机器油耗： 215g/kw.h
- 5.工作时间： 8-12H
- 6.噪音水平7M处： 68-79db
- 7.机器重量： 780/890kg

8.外形尺寸: 1700\*950\*1400

许多发电机组操作人员不知道怎么正确发动发电机组，下面咱们就简略论述一下，以下几种不正确的发动办法，以及这样的办法给发电机组构成的损伤有多大！

#### 1.无水发动或骤加沸水发动

柴油发电机起动后如无冷却水，会使气缸组件、缸盖和机体等零部件温度急剧升高，此刻再加注冷却水，会使炽热的缸套、缸盖等重要部件因突然遇冷而引起炸裂或变形。可是，假设发动前向严寒的机体内骤加100 左右的沸水，相同会激裂缸盖、机体和缸套等零部件，应待水温降至60-70 时再参加。

#### 2.强力冷态拖车发动

柴油发电机在冷车状况下、机油粘度较高的状况下强行拖车起动，会加重柴油机各运动件之间的磨损，然后下降柴油机的运用寿数。