

野外抢修电源40kw柴油发电机

产品名称	野外抢修电源40kw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 启动方式:电启动 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

野外抢修电源40kw柴油发电机 柴油发电机的供电系统：应急发电机供电开关与系统供电开关装设机械闭锁；确定重要负荷和消防负荷是否分别设置母线段，当需要不同时供电时，要求在消防状态下切断重要的非消防负荷，则要分别设置柴油发电机出线柜；

野外抢修电源40kw柴油发电机交流发电机主要由磁性材料多个南北极交替排列的永磁铁（称为转子）和硅铸铁制造并绕有多组串联线圈的电枢线圈（称为定子）组成。工作发电原理：转子由柴油机带动轴向切割磁力线，定子中交替排列的磁极在线圈铁芯中形成交替的磁场，转子旋转一圈，磁通的方向和大小变换多次，由于磁场的变换作用，在线圈中将产生大小和方向都变化的感应电流并由定子线圈输送出电流。为了保护用电设备，并维持其正常工作，发电机发出的电流还需要调节器进行调节控制等等。

野外抢修电源40kw柴油发电机使用柴油发电机有下列几项注意事项：

- 1、柴油发电机每运行50小时以后，要排放油水分离器中的积水和检查启动电瓶电解液位；
- 2、柴油发电机运行200～300小时后，须检查气门间隙和检查喷油器；
- 3、柴油发电机每运行400小时后，需要检查并调整传动皮带，必要时进行更换，检查清洗散热器芯片和排放燃油箱内淤泥物；
- 4、每运行600小时或至少每12个月，需要更换润滑油和润滑油滤清器；机组更换润滑油周期的频率，根据不同润滑油的品质和燃油含硫量以及发电机组消耗润滑油的不同而不同，
- 5、每运行800小时，要换油水分离器和燃油滤清器，检查涡轮增压器是否泄漏，检查进气管道有无泄漏，检查并清洗燃油管道；

6、每运行1200小时后，调整气门间隙；每运行2000小时后，更换空气滤清器和冷却液，彻底清洗水箱散热器芯片及水道；

7、每运行2400小时后，检查喷油器，彻底检查清洗涡轮增压器，全面检查发动机设备。

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