

50KW柴油发电机安装固定图纸

产品名称	50KW柴油发电机安装固定图纸
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 型号:TO52000ET 产地:上海
公司地址	上海奉贤区庄行镇浦卫公路5518号
联系电话	021-51987643 18721405301

产品详情

50KW柴油发电机安装固定图纸 集装式柴油发电机组依照集装箱尺寸设计，该设计保证机组在运输过程中不会由于承受高压负荷而损坏，并具备如下优点：外形美观，结构紧凑，容量大，方便机组作为流动式使用；由于采用高强度的箱体和尺寸标准化的设计，大大节约用户的运输成本；静音型箱体内部布置有高性能耐老化阻燃型隔音材料和吸音材料；同时箱体设计更趋人性化，箱体外两侧均设有侧门，在内设检修灯等方便用户操作和检修设施；控制系统屏和输出接驳方式，燃油箱，静音器等有许多独到的设计之处，倍受用户青睐。

静音柴油发电机内置轿车级复式静音器，动平衡转轴外壳内壁附有的隔音材料特殊设计的减震框架确保整机在低于70db下运行；发动机独有的低油压自保护装置，以防止柴油机的损坏；大容量油箱确保长时间的连续工作；无熔丝断路器提供过载保护；底座配有四轮拖动式结构，方便用户移动。

型 号：TO52000ET

一:发电机参数：

- 1.额定功率： 50KW
- 2.备用功率： 52KW
- 3.额定频率： 50HZ
- 4.额定电压： 220/380V
- 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： 单/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#

12.发电机转速： 1500r/min

13.机油类型： SAE 10W30（或CD）

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： 200g/kw.h（满载）

5.工作时间： 8-12H

6.噪音水平7M处： 68-79db

7.机器重量： 800/900kg

8.外形尺寸： 1700*950*1400mm

大泽静音柴油发电机输出的电力频率可产生均匀对称的正弦波，可支持计算机或者是需要几倍电力输出的并联运行。由于采用将飞轮和交流发电机合二为一的高速交流发电机，使得重量只有原来的一半，体积减少了30%。节能气门根据使用设备的负荷，自动控制发动机的转数，燃烧效率提高了20%，实现了同级别较高的低噪音控制。

柴油发电机组维护新理念

目前柴油发电机组限于以下维护手段：

对机组的四漏现象、表面、启动电池、机油和燃油等的检查；

清洁改善机房环境，定期更换三滤；

每月进行空载，每半年进行加载试机等方面维护；

使用电源监控进行实时观测电质量参数。

现有维护手段局限性：

现有维护中的加载测试也只是对后端现有用电设备的带载测试，存在一定风险，并且功率较低；