

投标用50KW静音柴油发电机

产品名称	投标用50KW静音柴油发电机
公司名称	上海欧鲍实业有限公司销售部
价格	1.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 型号:TO52000ET 产地:上海
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J1497室
联系电话	021-51987458 18701912508

产品详情

投标用50KW静音柴油发电机的优点：

- 一、静音发电机组运行成本低。新能源,变废为宝以及环保清洁的排放越来越成为用品的；
- 二、静音发电机组的启动性能好,启动成功率高。从冷态启动成功后到满负载的时间仅为30秒钟,而实际规定静音发电机启动成功后3分钟带负载。静音发电机组可以任何环境温度和气候下保证启动的成功率；
- 三、静音发电机组的噪声低振动小。由于轮机处于高速旋转状态,它的振动非常小,而且低频噪声优于静音发电机组；

便携式小型发电机三相移动型静音发电机组优势：方便移动、效率高

移动式发电机组系列产品可根据用户的实际功率要求，分两轮和四轮，单轴及双轴结构。是我公司自行研制的，具有良好的操控性和安全性，方便用户的操作。

大泽动力TO52000ET详细参数

一、技术规范：

- 1.额定输出： 50KW
- 2.备用功率： 53KW
- 3.额定频率： 50Hz
- 4.额定电压： 380v/220v

5.额定转速： 1500rpm

6.相 数： 单相/三相

7.功率因数： 1.0

8.调节方式： AVR (自动电压调节器)

9.噪音水平： LP7m:65-75db

10.频率调整： $\pm 0.5\%$ (稳态)

11.电压波动： $\pm 0.5\%$

二、发动机技术参数：

1.动力型号： TOTO5200

2.品 牌： 大泽の动力

3.缸 径： 4*122*134MM

4.气缸排列方式： 直列排列

5.气缸数量： 4缸

6.冷却方式： 封闭式水循环冷却

7.供油方式： 直喷

8.调速方式： 电子调速

9.进气方式： 自然吸气

10.机油型号： 15W/40CD

11.燃油型号： 0#轻柴油

12.柴油油箱： 160L

13.机组耗油量： 205g/kwh

14.润滑油油箱： 12L

三、电机技术参数:

1.电机型号： TO52000ET

2.额定功率： 50KW

3.额定电流： 单181A/三105A

4.接线方式： 三相四线、Y形接法

5.防护等级： IP22

6.绝缘等级： H级别

四、其他配置：

1.机组外形尺寸（L×B×H）：1590*950*1400.机组重量（kg）：850

3.低油压报警系统可自动关闭发动机。

4.电启动保证了机组可快速启动。

5.新型电压自动调节器，保证了电压平稳输出。

五、执行标准：

1.国际标准认证ISO9001：2000

2.行业执行标准GB/T2820.5-09

六、配置

标准配置

1.工业用水冷柴油发动机

2.单轴承防滴式发电机，IP22防护，绝缘等级H

3.50 环境温度散热器，双层散热

4.电启动

5.标准空气过滤器

6.出线开关

7.钢制底座带防震垫

8.蓄电池

投标用50KW静音柴油发电机工作原理

- 主磁场的建立:励磁绕组通以直流励磁电流，建立极性相间的励磁磁场，即建立起主磁场。
- 载流导体:三相对称的电枢绕组充当功率绕组，成为感应电势或者感应电流的载体。
- 切割运动:原动机拖动转子旋转(给电机输入机械能)，极性相间的励磁磁场随轴一起旋转并顺次切割定子各相绕组(相当于绕组的导体反向切割励磁磁场)。

· 交变电势的产生:由于电枢绕组与主磁场

之间的相对切割运动，电枢绕组中将会感应出大小和方向按周期性变化的三相对称交变电势。通过引出线，即可提供交流电源。