

20KW全自动静音柴油发电机TO22000ET

产品名称	20KW全自动静音柴油发电机TO22000ET
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	1.00/台
规格参数	额定输出KW:20 22
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	021-51987644 13020198138

产品详情

20KW全自动静音柴油发电机TO22000ET*良好的通风系统及防止热辐射措施确保机组始终工作于适宜的环境温度；*专用降噪消声材料的采用，极大程度地抑制机械噪声；
***减震措施确保柴油发电机组的平稳运行；*超大容量机座燃油箱，可供连续负载运行10小时；
*噪音降至68dB(a) ~ 75dB(a)之间(距声源7m处测)；*静音型柴油发电机组具有的降噪音功能，该发电机组广泛应用与医院，学校等多个行业，采用一体化设计，完全独立的配置，可满足任何情况下的用电要求。

20KW全自动静音柴油发电机TO22000E

【公司名称】：上海欧鲍实业有限责任公司

【销售经理】：姚辉锋

【联系电话】：13020198138/021-51987644

【电子邮箱】：3087498943@qq.com

【在线客服】：QQ:3087498943

大泽動力TO22000ET详细参数

一、技术规范

额定输出KW 20 22

*大功率KW 24 26

额定频率Hz 50 60

额定电压V 380/220

额定转速rpm 1500 1800

相 数： 单相三相

功率因数： 0.8/1.0

调节方式： AVR (自动电压调节器)

噪音水平 LP7m:65-75db

频率调整： (%): ± 0.5 (稳态)

电压波动： (%): ± 0.5

发动机技术参数：

动力型号： YOTOTI2200

品 牌： 大泽の動力

缸 径： 4*101*116MM

气缸排列方式：直列排列

气缸数量： 4缸

冷却方式： 封闭式水循环冷却

供油方式： 直喷

调速方式： 电子调速

进气方式： 自然吸气

机油型号： 15W/40CD

燃油型号： 0#轻柴油

柴油油箱： 120L

机组耗油量： 206g/kwh

润滑油油箱： 13L

电机技术参数:

电机型号： TO22000ET

额定功率： 20KW

额定电流A 90.9/52.6

接线方式：三相四线、Y形接法

防护等级：IP22

绝缘等级：H级别

其他配置：

机组外形尺寸（L×B×H）：1950×850×1100MM

机组重量（kg）：580

低油压报警系统可自动关闭发动机。

电启动保证了机组可快速启动。

新型电压自动调节器，保证了电压平稳输出。

二、执行标准：

****认证ISO9001：2000

行业执行标准GB/T2820.5-09

三、配置

a)标准配置

工业用水冷柴油发动机

单轴承防滴式发电机，IP22防护，绝缘等级H

50 环境温度散热器，双层散热

电启动

标准空气过滤器

出线开关

钢制底座带防震垫

消声器

蓄电池

（**）机组调试验收合格后的12个月或累计运行1000小时；以先到期为准。

由于产品质量问题实行免费维修或换件，终身有偿服务！（易损件、常用件、人为损坏、疏忽保养等均

不在保修范围内)

如因原厂调整则以原厂保修条例执行!

20KW全自动静音柴油发电机TO22000ET在开动柴油发电机组机组前，先检查一下看看机组是否都准备好了没，在机组各个开关和条件都可行的情况下开动机组，

1. 采取提高转速、增压等强化措施以及改善燃烧过程、提高机械效率等方法，进一步提高动力性和经济性；

2. 改进结构，采用新技术、新材料和新工艺，提高发动机的耐久性和可靠性，并降低制造成本；

3. 降低噪声、净化废气、减少振动，以控制发动机对环境的污染，改善劳动条件。

4. 现代柴油发动机的发展：提高功率，降低油耗，提高可靠性，减少磨损，延长寿命，减少噪音和振动，降低重量和尺寸，实行自动监控等方向。

1. 广泛采用增压、中冷与多气门技术；

2. 实现高压喷射与电控，优化喷油规律；

3. 排气再循环（EGR）与排气后处理技术（机外净化）实现排气再循环可降低NO_x，单不利于燃油经济性，若能实现EGR冷却与电控，这有利于改善综合性能；

4. 优化结构设计，减少摩擦与附件功率损失，提高机械效率及柴油发动机的有效效率。