

自动调压100KW静音柴油发电机

产品名称	自动调压100KW静音柴油发电机
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	1.00/台
规格参数	启动方式：:电启动 额定频率：:50Hz
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

大泽自动调压100KW静音柴油发电机具有快速启动、结构紧凑、耐高温的特点。机组加载能力可以达到50%或以上，新改进型发动机的加载能力可高达70%。发动机废气排放符合欧洲2标准；发电机采用低阻抗设计，在非线性负载条件下能承受大幅度的负荷变化并具有良好的反应特性；安装永磁发电机（PMG）励磁的机组，能提供三倍、10秒的强励。

大泽柴油发电机整体可以固定在基础上，定位使用，亦可装在拖车上，供移使用。柴油发电

机组属非连续运行发电设备，若连续运行超过12h，其输出功率将低于额定功率约90%。尽管柴油

发电机组的功率较低，但由于其体积小、灵活、轻便、配套齐全，便于操作和维护，所以广泛应用于矿山、铁路、野外工地、道路交通维护、以及工厂、企业、医院等部门，作为备用电源或临时电源。同时这种小型的发电机组也可以作为小型的移动电站使用，成为很多企业的后备电源使用。

自动调压100KW静音柴油发电机

在使用发电机时为电启动柴油发电机。当大泽发电机工作500小时后，就要进行全面的检查，当零件磨损过限时，应及时进行修理或更换。维修指南：对于手动启动的发电机来说，如果使用不当，启动用的拉盘和拉绳就易损坏，这里我们特别讲下拉盘的维修：拉盘的故障多出现在发条上，由于启动时拉力过猛或回线太快，致使发条两端用于固定的限位钩脱落。

TO120000ET详细参数

一、技术规范

1.额定输出：100KW

2.备用功率：110KW

- 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.启动方式：电启动
- 8.功率因数：0.8/0.9（滞后）
- 9.调节方式：AVR（自动电压调节器）
- 10.噪音水平 LP7m:65-75db
- 11.频率调整： $\pm 0.5\%$ (稳态)
- 12.电压波动： $\pm 0.5\%$
- 13.稳态调速率： $\pm 1\%$

二、发动机技术参数：

- 1.动力型号：TOTO120000
- 2.机组耗油量：205g/kwh
- 3.缸 径：6*130*142MM
- 4.排 量：6.4L
- 5.气缸排列方式：直列排列
- 6.气缸数量：6缸
- 7.冷却方式：封闭式水循环冷却

- 8.供油方式：直喷
- 9.调速方式：电子调速
- 10.进气方式：自然吸气
- 11.机油型号：15W/40CD
- 12.燃油型号：0#轻柴油
- 13.柴油油箱：300L
- 14.润滑油油箱：40L

三、电机技术参数:

- 1.电机型号：TO120000ET
- 2.额定功率：100KW
- 3.额定电流：单363A/三210A
- 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）：2800*1240*1660.机组重量（kg）：1200
- 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.***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