

移动拖车发电机 防雨罩发电机 100KW柴油发电机组

产品名称	移动拖车发电机 防雨罩发电机 100KW柴油发电机组
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	1.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:大泽 型号:TO120000ET
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

移动拖车发电机 防雨罩发电机 100KW柴油发电机组大泽动力静音机组，适应城市环保及各行业噪声要求，外形采用轿车圆滑流线型设计，漂亮美观。设有进风消音室、排风消音室、排气噪声消音系统和完善的进气风流曲线设计，保证了进排风的顺畅、温度的控制和噪声的降低，专用的降噪消声材料，很大程度地抑制机械噪声延伸性，可使噪声降至75分贝以下。

柴油发电机组保养检查内容：

- 1.执行初级技术保养内容；
- 2.检查气缸盖组件：拆下气缸盖，检查气缸盖、气门、气门座、气门导管、气门弹簧、摇杆和摇臂配合的磨损情况，必要时进行修磨或更换；
- 3.拆出活塞、连杆瓦、检查清洗、活塞、缸套的磨损程度，需要时应更换；
- 4.检查连杆、连杆轴承，配气机构，调整器等零件的情况，如有松动或损坏，应予检修；
- 5.拆开盖板，从缸套下端检查气缸套封水橡皮圈；
- 6.拆开前盖板，检查传动机构盖板上的喷油器是否堵塞，如堵塞，则应把它通畅；
- 7.检查曲轴组件、推力轴承、推力板的磨损情况，滚动主轴承内外圈是否有游动现象，需要时更换；
- 8.检查传动机构，拆下前盖板，观察传动齿轮啮合面磨损情况，并进行啮合间隙的测量，必要时进行修理或更换；

9.检查喷油器，在专用试验台上检查喷油器喷油情况，必要时将喷油器等组件进行研磨或更换；
检查喷油泵、检查柱塞等组件的密封情况和防锈销的磨损情况，必要时进行更换；

10.检查机油泵、冷却水泵、增压器，对易损零件进行拆检和测量，并进行调整；

11.检查充电机和启动电机，清洗各组件，轴承吹干后加注新润滑油，检查启动机齿轮磨损情况及传动装置是否灵活；

12.清洗水道内泥沙、污物水垢；

13.安装时，需要更换活塞环、连杆瓦、上部修理包、下部修理包。

移动拖车发电机 防雨罩发电机 100KW柴油发电机组静音柴油发电机工作8小时的耗油量大约是419公升。如果是用户自行制作油箱，应注意备用柴油发电机组燃油箱用不锈钢或钢板制作，切勿在燃油箱内部喷漆或镀锌，以防油箱壁面腐蚀，因为他们会与柴油发生化学反应，防油箱壁面腐蚀，可能引起柴油发电机组损坏的杂质及降低柴油的品质、洁净度和燃烧效率；输油管为黑铁钢管，禁止使用镀锌管，因为金属锌会与燃油中的硫化合成片状或粉状的硫化物，堵塞燃油滤清器或喷油嘴。送油管与柴油发电机组之间的连接处需要用软管连接，以隔离发电机组的震动。

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：400v

5.额定转速：1500rpm

6.相 数： 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： ±0.5%(稳态)

12.电压波动： ±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