75kw发电机高原移动电源TO78000ET-R

产品名称	75kw发电机高原移动电源TO78000ET-R
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 颜色:随机 机组规格:静音式
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J1881室
联系电话	021-51987458 15921950751

产品详情

75kw发电机高原移动电源TO78000ET-R

我们大泽动力时的机器，机器在出厂前都是安装调试好的。机组出厂时已全部放尽燃油与机在使用前必须加入适量的机油。使用的润滑油对柴油机性能与可靠性的影响比其他因素都大，如果不按规定的机油使用，容易引起活塞堵死，加快轴承、气缸及其他活动件的磨损，缩短机组使用寿命。

1.内燃机：燃料在汽缸内燃烧的热机叫内燃机，内燃机分为汽油机和柴油机。它们的特点是让燃料存汽缸内燃烧，从而使燃烧更充分，热损失更小，热效率较高，内能利用率较大。

2.冲程：活塞在汽缸内住复运动时，从汽缸的一端运动到另一端的过程，叫做一个冲程。

3.工作原理：四冲程内燃机的工作过程是由吸气、压缩、做功、排气四个冲程组成的。四个冲程为一个工作循环，在一个工作循环中，活塞往复两次，曲轴转动两周，四个冲程中，只有做功冲程燃气对外做功，其他三个冲程靠飞轮的惯性完成。

75kw水冷静音柴油发电机TO78000ET参数：

型号：TO78000ET

一:发电机参数：

1.额定功率：　75KW

2.备用功率：　78KW

3.额定频率： 50HZ

4.额定电压： 400V

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： 三相

二.发动机参数：

1.发动机类型： 四缸动力

2.发动机型号： YOTO1200

3.冷却方式： 水冷却

4.额定转速： 1500r/min

5.缸体结构： 直喷、四缸、直列、水冷

6.燃烧系统： 直喷式

7.绝缘等级： H级

8.调速方式： 机械调速

9.消音装置： 工业消音

10.油箱容量： 100L

11.机油类型： SAE 10W30（或CD）

12：燃油类型：0#、-10#

13.发电机转速：1500r/min

14.机油类型： SAE 10W30（或CD）

三:整机参数：

1.机器油耗： 215g/kw.h

2.工作时间： 8-12H

3.噪音水平： 68-78db

4.机器重量： 1150/1350kg

5.外形尺寸: 1950*1000*1450

6.售后服务： 大泽原装 全国联保

四.随机配件：

1.说明书，保修卡，合格证，连接线，随机小工具，工具包

发电机的工作原理

发电机组属自备电站交流供电设备的一种类型，是一种小型独立的发电设备，以内燃机作动力，驱动同步交流发电机而发电。现在，就有德国大泽发电机的工程师来给大家讲讲发电机工作原理：

发电机组是由内燃机和同步发电机组合而成的，内燃机的
大功率受零部件的机械负荷和热负荷的限制，因此，需规定元件连续运转的 大功率，称为额定功率，交流同步发电机的额定功率是指在额定转速下，长期连续运转时，输出的额定功率，通常把机输出额定功率与同步交流发电机输出的额定功率之间，称为匹配比，匹配比的大小受当地大气压力，环境温度和相对湿度等多种因素的影响，对于在平原上使用一般要求的机组，通常匹配比值取1.6；使用要求较高的机组匹配比值应取2。