

学校备用75KW柴油发电机

产品名称	学校备用75KW柴油发电机
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	61800.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 型号:TO 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	15692173681 15692173681

产品详情

学校备用75KW柴油发电机组是一种小型发电设备，系指以柴油等为燃料，以柴油机为原动机带动发电机发电的动力机械。柴油发电机组一般由柴油机、发电机、控制箱、燃油箱、起动和控制用蓄电池、保护装置、应急柜等部件组成。整体可以固定在基础上，定位使用，亦可装在拖车上，供移动使用。

移动发电机优势

- 1、采用非电启动及空气为冷却介质的发动机，不但免除了蓄电池及风箱水箱的维护以及加注冷却液的烦恼，而且能在极高、低温和沙尘等恶劣的环境下工作。在长期存放的情况下，装备随时可以奔赴现场并立即投入作业。
- 2、采用免电励磁的发电机，可免除电励磁装置维护的烦恼；同时，由于结构简单，一旦被浸泡，只需6个小时就可在现场令其再生；由于电磁兼容性优异，不受雷电等干扰；发电效率还可以提高10~15%。
- 3、由于配套的设备全部具有结构简约、体积小、重量轻的优势，所以整机装备采用拖挂车方式，从而具有灵活、机动的特性。皮卡车就可以牵引，在现场还可以采用人力拖动的方式进行移位。

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： 380V
- 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
- 9.电机类型： 励磁电机

二.发动机参数：

- 1.发动机型号： YOTO1200
- 2.冷却方式： 水冷却
- 3.额定转速： 1500r/min
- 4.缸体结构： 直喷、四缸、直列、水冷
- 5.燃烧系统： 直喷式
- 6.进气方式： 涡轮增压
- 7.绝缘等级： H级
- 8.调速方式： 机械调速
- 9.油箱容量： 100L
- 10.机油类型： SAE 10W30（或CD）
- 11.燃油类型： 0#、-10#
- 12.发电机转速： 1500r/min
- 13.机油类型： SAE 10W30（或CD）

三.整机参数：

- 1.燃油表： 有
- 2.电压表： 有
- 3.输出指示灯： 有
- 4.机器油耗： 200g/kw.h（满载）
- 5.工作时间： 8-12H

6.噪音水平7M处：68-79db

7.机器重量： 1150/1350kg

8.外形尺寸： 1950*1000*1450

学校备用75KW柴油发电机组该机组采用密闭回流式风箱设计，具有低噪音的特性，全自动控油和风门的设计，油耗更低。

柴油发电机组顾名思义*是通过柴油燃烧来取得发电机发电动能，从而产生电能满足正常对电源的需求。所以柴油发电机组的性能跟柴油燃烧息息相关。如果将柴油发电机组的柴油燃烧消耗率达到**来帮助使用柴油发电机组的单位或者企业来降低发电成本，成为了广发客户**的一位和*关心的问题。

1、 机组起动电瓶故障

电瓶长时间无人维护，电解液水分挥发后得不到及时补充，没有配置起动电瓶充电器，电瓶长时间自然放电后电量降低，或所使用的充电器需要人工定期进行均充/浮充倒换，由于疏忽未进行倒换操作致使电瓶电量达不到要求，解决此问题除了配置高品质充电器外，必要的检测维护是必须的。

2、 水进入柴油机

由于空气中水气在温度的变化发生冷凝现象，结成水珠挂附在油箱内壁，流入柴油，致使柴油含水量超标，这样的柴油进入发动机高压油泵，会锈蚀精密耦合件-----柱塞，严重的会损坏机组，定期维护即有效可避免。