

全自动30KW柴油发电机电力稳定

产品名称	全自动30KW柴油发电机电力稳定
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	48800.00/台
规格参数	型号:TO32000ET 电压:220/380V 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	021-51987279 13162296292

产品详情

全自动10KW柴油发电机电力稳定

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。（电启动需另加费用）

新型电压自动调节器，保证了电压平稳输出。

大泽小型发电机组采用功率强劲的大泽柴油机作为配套动力。直喷式燃烧室燃烧效率高，发动机的运行噪声别低。

将无刷同步交流发电机与柴油机曲轴同轴安装，可以利用柴油机的旋转带动发电机的转子，利用‘电磁感应’原理，发电机会输出感应电动势，经闭合的负载回路能产生电流。

这里只描述发电机组 基本的工作原理。要想得到可使用的、稳定的电力输出，还需要一系列的柴油机和发电机控制、保护器件和回路。

型号： TO14000ET

发电机参数

额定功率：10KW

备用功率：11KW

额定频率：50HZ

额定电压：220V/380v

结构类型：静音式

功率因素：0.8/1.0

相 数：单三相

燃油类型：0#、-10#柴油

启动方式：电启动（选配全自动）

发动机参数

发动机型式：双缸,V型,四冲程,直喷式

发动机型号：TO2V88

活塞排量（ml）：875

机油容量（L）：2.2L

工作时间：8-12h

空载油耗：206g/kw.h

机油型号：SAE10W30（或CD）

油箱容积（L）：32L

整机参数

噪音db/7m：68-76

机油报警：具有

额定转速：3000r pm

长宽高（mm）1250*650*760

净重(kg)：295/325

柴油机驱动发电机运转，将柴油的能量转化为电能。

在柴油机汽缸内，经过空气滤清器过滤后的洁净空气与喷油嘴喷射出的高压雾化柴油充分混合，在活塞上行的挤压下，体积缩小，温度迅速升高，达到柴油的燃点。柴油被点燃，混合气体剧烈燃烧，体积迅速膨胀，推动活塞下行，称为‘作功’。各汽缸按一定顺序依次作功，作用在活塞上的推力经过连杆变成了推动曲轴转动的力量，从而带动曲轴旋转。

柴油发电机组时，应注意电瓶，水箱，机油，三滤，冷却系统，润滑系统和密封件，燃油及配气系统维护与跟换，具体注意事项如下：

电瓶：电瓶是启动柴油发电机的关键，如果长时间得不到维护，电瓶电量达不到要求。维护电瓶主要的是电解液的补充。要保持柴油发电机有充足的电解液。