

# 三相电压10kw车载柴油发电机

产品名称	三相电压10kw车载柴油发电机
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	23800.00/台
规格参数	型号:TO14000ET 电压:220/380V 尺寸:1060*610*670
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

### 三相电压10kw车载柴油发电机

柴油发电机组发动机的性能指标主要有以下几点：

#### 1. 动力性指标

动力性指标是表征发动机作功能力大小的指标，一般用发动机的有效转矩、有效功率、转速和平均有效压力等作为评价发动机动力性好坏的指标。

##### (1) 有效转矩

发动机对外输出的转矩称为有效转矩，记作 $T_e$ ，单位为 $N \cdot m$ ，有效转矩与曲轴角位移的乘积即为发动机对外输出的有效功。

##### (2) 有效功率

发动机在单位时间对外输出的有效功称为有效功率，记作 $P_e$ ，单位为kW。

##### (3) 发动机转速

发动机曲轴每分钟的回转数称为发动机转速，用 $n$ 表示，单位为 $r/min$ 。

在发动机产品标牌上规定的有效功率及其相应的转速分别称作标定功率和标定转速。发动机在标定功率和标定转速下的工作状况称作标定工况。标定功率不是发动机所能发出的备用功率，它是根据发动机用途而制定的有效功率备用使用限度。

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）1060\*670\*710/1250\*650\*760

净重(kg) : 295/325

### 三相电压10kw车载柴油发电机

柴油发电机的控制屏的主要用途是将发电机输出的电能分配给用户负载或用电设备，同时还用以指示柴油发电机的运转情况和在负载变化的情况下保持发电机的电压稳定。在控制屏面板上一般都装有电压表、频率表、电流表、功率表、三相电流转换开关、三相电压转换开关、电压整定旋钮和各种指示灯等。对于机油压力表、机油温度表、蓄电池充电电流表、水温表、起动按钮和起动电锁等部件，有的根据设计要求直接安装在控制屏面板上，有的安装在柴油机仪表盘上。