

# 10KW柴油发电机技术条件

产品名称	10KW柴油发电机技术条件
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	21800.00/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

### 10KW柴油发电机技术条件

静音柴油发电机滤油设备，即是一种对油品进行过滤，使油品达到标准，重新投入使用的机械设备。我们称之为滤油机。它所处理的油品为各类工业润滑油，包括：液压油、齿轮油、汽轮机油、压缩机油、电气绝缘油等。

- 1、接到自控或遥控的启动指令后，柴油发电机组应能自动启动。柴油发电机组自动启动后第3次失败时，应发出启动失败信号；设有备用机组时，程序启动系统应能自动地将启动指令传递给另一台备用机组。
- 2、从自动启动指令发出至向负载供电的时间应不过3min。柴油发电机组自动启动成功后，开始加载量应不低于50%标定负载。
- 3、接自控或遥控的停机指令后，机组应能自动停机；对于与市电电网并用的备用机组，当电网恢复正常后，柴油发电机组应能自动切换或自动停机，其停机方式停机延迟时间应符合产品技术条件规定。
- 4、自动启动成功率。自动启动成功率不小于99%。空载电压整定范围要求。机组的空载电压整定范围不小于95%-105%标定电压。自动补给功能要求。柴油发电机组应能自动向启动电池充电。
- 5、自动保护功能要求。柴油发电机组应有缺相，短路（不大于250KW），过电流（不大于250KW），过速，水温缸温高，油压低保护。

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

额定转速：3000r pm

长宽高（mm）1060\*670\*710/1250\*650\*760

净重(kg)：295/325

柴油发电机的供油泵时间检测与调整需要做的步骤如下：

- 1) 将喷油泵安装到试验台上，封住回油口，连接进油管，将供油齿杆固定在供油位置，启动试验台，排净空气，拧紧放气螺栓；
- 2) 将试验台供油压力调至2.5MPA;
- 3)调整量油筒高度，连接标准喷油器的高压管；
- 4) 将调速器上操纵臂置于全负荷位置，同时使前面缸柱塞处于下止点位置，旋转油泵位置，均匀的转动刻度盘。