

# 小尺寸7KW变频柴油发电机

产品名称	小尺寸7KW变频柴油发电机
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	型号:TO7900ET-J 功率:7KW变频柴油发电机 品牌:大泽动力
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	021-51987644 13020198138

## 产品详情

小尺寸7KW变频柴油发电机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大泽动力发电机根据负载性质和大小来合理选用电动机，如果选用电动机容量过大时，不但设备容量没有发挥。静音柴油发电机组而且电动机长期低负载运行，经济性较差，不利于节能。对于可逆运转直流电动机来说，小尺寸7KW变频柴油发电机容量选大还意味着电机转动惯量的加大，使驱动系统的动态特性变坏，造成时间浪费和效率的降低，因此，从节能和保证安全运行观点出发，需要合理选用合适电机。

小尺寸7KW变频柴油发电机静音柴油发电机运用设备要求：

- 1、柴油发电机组四周应留不小于1米空间，水箱端依据水箱芯子巨细留置通风窗。本要求为机组机房的较小尺度，用户可依据需求进行加大。
- 2、柴油发电机组地基根底应建在硬土地上，夯实后，做200mm厚的混凝土地上，地上应平坦。
- 3、用户在建造机房时，应在机组上方房顶预埋起吊用工字钢（ 250KW以下可不要），以备日后修理用。
- 4、机房应通风杰出，地上应平坦、不滑。
- 5、机组排气管内径不该小于柴油机排气口直径，弯管不宜越过3个，弯管视点应大于90度，排气管应有支撑或吊装支架，确保机组，增压器等不受力。

型号：TO7900ET-J

## 发电机参数

额定功率：7KW

备用功率：7.2KW

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：单缸,风冷,四冲程,立式,直喷式

发动机型号：TO192FA

活塞排量（ml）：499

机油容量（L）：1.75L

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）：25L

## 整机参数

噪音db/7m：68-76

额定转速：3000r pm

长宽高（mm）940\*530\*700

净重(kg) : 160/175

大泽动力新型小型发电机组仍将搭载大泽动力发动机以及由发动机和电动机组成的混合动力系统。不过我们猜测两款发动机都将经过重新调校，以提供更加出色的能耗比。大泽动力的豪华机组我们已经不是次接触了，舒适的使用感受完全在我们的意料之中。