

高原定7KW制柴油发电机

产品名称	高原定7KW制柴油发电机
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
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

高原定7KW制柴油发电机需要注意的是柴油发电机组冬季储水箱需防冻，并要求随负荷大小自动调节喷水量

(1)逐步调整燃油控制杆使柴油机工作在1100转/分左右进行预热，当冷却水温达到55℃，机油温度达到45℃时才允许进行全负荷运转（即1500转/分），此时发电机输出电压在380-400V，频率在50HZ。

(2)转速的增加应逐渐而均匀地上升，尽量避免突然增加或降低转速。

(3)柴油发电机组运转时不得敲打和修理。

(4)等机器运转正常后方可合闸送电。送电时前各支路负载必须是断开的，特别是功率在2千瓦以上的电动机要单独装有开关，合上总闸后再依次合上各支路电闸。如遇到某支路电闸合上后柴油发电机运转声突变很大，应检查支路负载设备，找到大功率负载，另设一电闸单独控制。

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

柴油发电机进气管喷水的主要作用是吸热和稀释燃油密度。当少量水进入燃烧室并雾化良好时，由于水蒸气

的“微爆”作用使油滴破碎成更小的油滴，因而促进了混合气的形成和燃烧.在燃烧过程中由于水的吸热作用可使高燃烧温度降低，如水与油混合喷入可降低燃油密度，使高燃烧温度进一步降低，因此NOx排放减少。