

高原使用8KW柴油发电机组

产品名称	高原使用8KW柴油发电机组
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	17800.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 燃油:柴油 产地:上海
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	15692173681 15692173681

产品详情

高原使用8KW柴油发电机组适用于市电电网不能输送到通信局站、矿区、林区、牧区和国防工程等场合，要求能独立供电，作动力和照明的主电源。对于市电的地区，而供电.性要求高，不允许停电和要求几秒内能迅速恢复供电的单位，例如通信、银行、宾馆、机场等重要部门，可作为应急备用电源，一旦市电停电能迅速提供稳定的交流电源。风扇叶片变形时，可用相同规格的新叶片进行比较，查看叶片相对旋转平面的夹角是否变小。角度过小送风强度就会不足。

大泽静音柴油发电机以适应多种需要将国外的计算机和微电子技术引入机组的自动控制部分使机组能实现自启动、自动检测运行状态并整定和调整运行参数至值、自动诊断和自动处理故障以及自动并车和自动转移负载能进行远程智能监控。此外现代柴油发电机组还具有低噪声和低排放的装置等特点。

柴油发电机组噪声源分析 柴油发动机组噪声是由多种声源构成的复杂声源。按照噪声辐射方式,它可分为空气动力噪声、表面辐射噪声和电磁噪声。按照产生的原因,柴油机表面辐射噪声又可分为燃烧噪声和机械噪声。

型 号： TO9800ET-J

发电机参数

额定功率： 8KW

备用功率： 8.2KW

额定频率： 50HZ

额定电压： 220/380V

结构类型：静音式

功率因素：0.8/1

相 数：单/三相

启动方式：电启动（选配全自动）

直流输出：12-8.3（V-A）

发动机参数

发动机型号 TO195

耗油量：205g/kw.h

油箱容积：25L

机油容积：1.75L

过载能力：110%/1h

缸径*行程：80*79mm

活塞排量：531ml

压缩比：19：1

绝缘等级：F

机油型号：SAE10W30（或CD）

燃油型号：0#或-10#柴油

调速方式：自动调速

冷却方式：空气冷却

额定转速：3000r/min

缸体结构：单缸,风冷,四冲程,立式

燃烧系统：直喷式

整机参数

工作时间：8-12H

噪音（db）7M 68-76

燃油表：有

电压表：有

输出指示灯：有

机器重量：160/175kg

外形尺寸：940*530*700mm

高原使用8KW柴油发电机组的结构部件特别是转轴要有足够的强度和刚度，以防止这些部件因振动而断裂。此外，为防止因转矩脉动而引起发电机旋转角速度不均匀，造成电压波动引起灯光闪烁柴油发电机的转子也要求有较大的转动惯量，而且应使轴系的固有扭振频率与柴油机的转矩脉动中任一交变分量的频率相差20%以上，以免发生共振，造成断轴事故此外，为防止因转矩脉动而引起发电机旋转角速度不均匀。

柴油发电机废气涡轮增压系统：就是我们平时较常见的涡轮增压装置了，增压器与发动机无任何机械联系，实际上是一种空气压缩机，通过压缩空气来增加进气量。它是利用发动机排出的废气惯性冲力来推动涡轮室内的涡轮，涡轮又带动同轴的叶轮，叶轮压送由空气滤清器管道送来的空气，使之增压进入气缸。当发动机转速增快，废气排出速度与涡轮转速也同步增快，叶轮就压缩更多的空气进入气缸，空气的压力和密度增大可以燃烧更多的燃料，相应增加燃料量就可以增加发动机的输出功率。