

高原5000米用12KW柴油发电机

产品名称	高原5000米用12KW柴油发电机
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	21800.00/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5000米用12KW柴油发电机特点：

- 1.动力强劲、经济省油：均配备大泽四冲程柴油发动机，采用顶隙油泵及低惯量喷油器技术，低油耗。
- 2.震动小，噪音低：科学的减震效果，消音器结构，衬托震动小，噪音低等特点。
- 3.数字控制面板：数字智能控制面板，电压、频率、计时三位.体智能显示，是机组维护保养的贴心管家。
- 4.效率高、使用便捷，全铜电机，F绝缘，转换效率高，高强度机架，方便快捷。
- 5.易启动：顶隙油泵及低惯量喷油器技术，精湛的装配工艺。配备空气预加热装置，更易启动。
- 6.可选配遥控、ATS及智能控制系统：远程遥控技术，随时随地，随心所欲的操控。ATS实现市电与柴电快速自动切换，光明伴随您。智能数显控制面板具有过载、过电压、过电流及低油压保护功能，让您无忧无虑的生活。

型 号： TO16000ET

发电机参数

额定功率： 12KW

备用功率： 13KW

额定频率：50HZ

额定电压：220/380V

结构类型：静音式

功率因素：1.0

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 TO2V92

耗油量：205g/kw.h

油箱容积：32L

机油容积：2.2L

过载能力：110%/1h

缸径*行程：2*80*79mm

活塞排量：997ml

压缩比：19：1

绝缘等级：F

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

机油型号：SAE10W30（或CD）

缸体结构：双缸,V型,四冲程

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： 295/325kg

外形尺寸： 1090*680*720mm

高原5000米用12KW柴油发电机的优点是高扭矩和良好的经济性能。柴油发动机的每个工作循环也经历四次进气，压缩，工作和排气。然而，由于柴油发动机使用的燃料是柴油，其粘度大于汽油，不易蒸发，其自燃温度低于汽油。因此，可燃混合物的形成和点燃方法与汽油发动机的形成和点火方法不同。主要区别在于柴油发动机气缸中的混合物是压缩点火而不是点燃。当柴油发动机工作时，空气进入气缸。当气缸中的空气被压缩到终点时，温度可以达到500-700℃，压力可以达到40-50个大气压。当活塞接近上死点时，发动机上的高压泵以高压将柴油喷入气缸。柴油燃料形成细小的油颗粒，其与高压和高温空气混合。柴油混合物自身燃烧，猛烈膨胀，产生爆炸力，并推动活塞向下工作。这时，温度可以达到1900-2000℃，压力可以达到60-100个大气压，并且产生的扭矩非常大，因此柴油机广泛用于大型柴油车辆。