

# 高原15KW柴油发电机西藏地区用

产品名称	高原15KW柴油发电机西藏地区用
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	35800.00/台
规格参数	型号:TO18000R 电压:220/380V 尺寸:1250*650*760
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

### 高原15KW柴油发电机西藏地区用

发电机组产品具备先进、高效、可靠、节能、环保等一系列显著优势。具有进气回流功能，能良好的适应高原、高海拔地区。

再加上外界的高温，会对柴油发电机带来比较大的损害，甚至导致其系统崩溃。连续的高温天气，使得各个地方用电量不断增高，许多用户开始使用柴油发电机组来应急。可是这样的高温天气，柴油发电机组的使用安全也会增加许多难度，大泽动力柴油发电机采用原装发动机，大大降低发电机运行中所产生的热量，配有的高温预警装置，大大提高了发电机运行安全。

型号 TO18000ET

#### 发电机参数

1. 额定功率：15KW
2. 备用功率：16KW
3. 额定频率：50HZ
4. 额定电压：220/380V
5. 结构类型：静音款

6. 功率因素：0.8/1
7. 相 数： 单/三相
8. 直流输出：12-8.3 ( V-A )
9. 发动机参数
10. 绝缘等级： F
11. 启动方式： 电启动
12. 燃油型号： 0#或-10#柴油
13. 调速方式： 机械调速
14. 冷却方式： 空气冷却
15. 额定转速： 3000r/min
16. 缸体结构： 双缸、四冲程
17. 燃烧系统： 直喷式
18. 发动机型号 TO2V92
19. 耗油量： 205g/kw.h
20. 油箱容积： 32L
21. 机油容积： 2.2L
22. 整机参数
23. 工作时间： 8-12H
24. 噪音 ( db ) 7M 68-75
25. 燃油表： 有
26. 电压表： 有
27. 输出指示灯： 有
28. 机器重量： 295kg
29. 外形尺寸： 1250\*650\*760mm

## 柴油发电机四冲程循环原理

### 1、进气：

进气阀在近上止点时开启。活塞向下运行，并起一个正排量泵的作用，通过进气阀吸入新鲜空气。

2、压缩：在活塞经过下止点后，进气阀关闭。活塞向上运行，压缩空气。

3、作功：接近上止点，燃油被喷射并着火，燃烧气体膨胀推动活塞向下。

4、排气：在作功行程快结束时，排气阀打开。当活塞上升时，活塞再起正排量泵的作用把燃烧废气推出气缸。在活塞通过上止点后排气阀关闭。

每次作功循环需曲轴旋转二周，完成进气、压缩、作功、排气四个过程。四个冲程中的二个冲程活塞起泵的作用。发电机其实很简单，是紧急备用电源，是在你工作停电的情况下，能继续让你需要用电的设备正常运行。