

高原30KW柴油发电机全自动ATS开关

产品名称	高原30KW柴油发电机全自动ATS开关
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	48800.00/台
规格参数	型号:TO32000ET 电压:220/380V 频率:50HZ
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30KW柴油发电机全自动ATS开关

柴油发电机这台发动机应用了进、排气门双可变气门正时系统以及可变进气歧管，而它较与众不同的就是采用D4-S直喷系统。这套系统采用每缸两个喷油嘴的设计，一个类似缸内直喷发动机安置于气缸内，另一个则与普通发动机一样，位于进气歧管处，也就是说这台V6发动机一共安装12个喷油嘴。此设计的优点在于油气混合能够更为完全，也就是说发动机电脑会根据发动机的负荷以及所处的工况主动切换供油时机，同时再配合11.8的高压缩比，可以进一步提升油气混合与燃烧效率，达到更为出色的油耗表现。

。

型号： TO32000ET

一:发电机参数：

1.额定功率： 30KW

2.备用功率： 32KW

3.额定频率： 50HZ

4.额定电压： 400V

5.启动方式： 电启动

6.机构类型： 静音式

7.功率因素： 0.8/1.0

8.相 数： 三相

9.电机类型： 永磁电机

二.发动机参数：

1.发动机类型： 小型动力

2.发动机型号： YOTO3200

3.冷却方式： 水冷却

4.额定转速： 1500r/min

5.缸体结构： 直喷、四缸、直列、水冷

6.燃烧系统： 直喷式

7.进气方式： 涡轮增压

8.绝缘等级： H级

9.调速方式： 机械调速

11.消音装置： 工业消音

12.油箱容量： 50L

13.机油类型： SAE 10W30（或CD）

14：燃油类型： 0#、-10#

15.发电机转速： 1500r/min

16.机油类型： SAE 10W30（或CD）

三:整机参数：

1.燃油表： 有

2.电压表： 有

3.输出指示灯： 有

4.过载保护： 有

5.控油装置： 有

6.机器油耗： 206g/kw.h（满载）

7.工作时间： 8-12H

8.噪音水平： 68-75db

9.机器重量： 550/680kg

10.外形尺寸: 1450*865*1205

11.售后服务： 大泽原装 全国联保

四.随机配件：

1.说明书，保修卡，合格证，连接线，随机小工具，工具包

柴油发电机相对与柴油发电机的耗油量要少很多，有时候柴油发电机的耗油量要大些，那是什么原因那？柴油发电机还有那些小技巧来实现发电机更加省油那？

1、柴油发电机柴油净化。柴油中含有多种矿物质和杂质，若不沉淀过滤净化，会影响柱塞和喷油头工作，造成供油不均匀，油料雾化不良等现象，使发动机功率下降，油耗增加。因此，建议先将柴油静置一段时间，让杂质沉淀，加油时将漏斗加滤网过滤下。再就是定期清洗或更换过滤器，达到净化目的。

2、柴油发电机清除积炭。柴油机在工作中，有聚合物附着在气门、气门座、喷油嘴和活塞顶部。这些积炭会增加油耗，应及时清除。

3、柴油发电机不要负荷作业。机械负荷作业时会冒黑烟，这是没有充分燃烧的燃油排放。只要机械常冒黑烟，就会增大油耗，还会缩短零部件的使用寿命。

4、柴油发电机保持水温。柴油机的冷却水温度过低，会使柴油燃烧不完全，影响功率的发挥，也浪费燃油。因此，要适当使用保温帘，注意冷却水很好用不含矿物质的软水，如流动的河水等。