

新疆地区30KW静音柴油发电机

产品名称	新疆地区30KW静音柴油发电机
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	45800.00/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

新疆地区30KW静音柴油发电机的优点和特点

1、优点：

- 、工作可靠、耐久。因为没有点火系统,故障低
- 、使用范围广
- 、有害排放物较低
- 、防火安全性好

2、特点：

- 、单机容量等多。国际机组从几千瓦~几万千瓦，国内机组是几千千瓦
- 、配套设备结构紧凑、安装地点灵活（水冷只要 34~82L/KW·H汽轮机的1/10）
- 、热效率高，燃油消耗低（热效率 30~46%）
- 、起动迅速、并能很快达到全功率
只需几秒，应急1分钟内带到期全负荷（正常5~30MIN）停机过程短，可以频繁起停。
- 、维护操作简单，人少，备用期间保养容易
- 、柴油发电机组的建设与发电的综合成本低

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： 380V
- 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

二.发动机参数：

- 1.发动机型号： YOTO3200
- 2.冷却方式： 水冷却
- 3.额定转速： 1500r/min
- 4.缸体结构： 直喷、四缸、直列、水冷
- 5.燃烧系统： 直喷式
- 6.进气方式： 涡轮增压
- 7.绝缘等级： H级
- 8.调速方式： 机械调速
- 9.油箱容量： 50L
- 10.机油类型： SAE 10W30（或CD）
- 11.燃油类型： 0#、-10#
- 12.发电机转速： 1500r/min
- 13.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.机器油耗： 200g/kw.h
- 5.工作时间： 8-12H
- 5.噪音水平7M处： 68-79db
- 7.机器重量： 550/680kg
- 8.外形尺寸： 1450*865*1205

新疆地区30KW静音柴油发电机输出的电力频率可产生均匀对称的正弦波，可支持计算机或者是需要几倍电力输出的并联运行。由于采用将飞轮和交流发电机合二为一的高速交流发电机，使得重量只有原来的一半，体积减少了30%。节能气门根据使用设备的负荷，自动控制发动机的转数，燃烧效率提高了20%，实现了同级别较高的低噪音控制。

柴油发电机组维护新理念

目前柴油发电机组限于以下维护手段：

对机组的四漏现象、表面、启动电池、机油和燃油等的检查；

清洁改善机房环境，定期更换三滤；

每月进行空载，每半年进行加载试机等方面维护；

使用电源监控进行实时观测电参数。

现有维护手段局限性：

现有维护中的加载测试也只是对后端现有用电设备的带载测试，存在一定风险，并且功率较低；