

三相40kw柴油发电机图片参数 TO42000ET

产品名称	三相40kw柴油发电机图片参数 TO42000ET
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	999.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 颜色:随机 机组规格:静音式
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J1881室
联系电话	021-51987458 15921950751

产品详情

三相40kw柴油发电机图片参数 TO42000ET

移动方便，比起大型发电机组，小型发电机组噪音小，体积小，操作简单像一些移动型的工地，小型发电机组还是非常不错的应急发电设备。汽油发电机组是一种发电设备，是以燃料，将其他形式的能源转换成电能的机械设备，它由水轮机、汽轮机、机或其他动力机械驱动的，将水流、气流、燃料燃烧或原子核裂变产生的能量转化为机械能的发电机，再由发电机转换为电能。发电机在工农业生产、国防、科技及日常的生活中都有广泛有应用。

型号：TO42000ET

一:发电机参数：

1.额定功率： 40KVA

2.备用功率： 41KVA

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
- 9.电机类型： 励磁电机

二.发动机参数：

- 1.发动机型号： TO-N4105ZD
- 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： 215g/kw.h
- 5.工作时间： 8-12H

6.噪音水平7M处：68-79db

7.机器重量：780/890kg

8.外形尺寸：1700*950*1400mm

使用寿命会根据机房的环境、日常维护不到位、设备器件的更换等有直接关系，发电机组长时间空载或怠速运行产生积碳，这样会导致发动机输出功率减小，影响整个发电机组功率的输出，甚至造成正常运行的假象，一旦真正负荷使用，就会出现发电机组不能正常运行的重大故障。积炭的形成：因为燃烧室温度过低，使燃油不可能燃烧，这将引起积炭，从而堵塞了喷油嘴喷孔和活塞环，并出现排气管有“黑油”溢出。一些未燃烧的将冲刷气缸壁上的润滑油，并稀释曲轴箱中的机油，使发动机中所有运行件受到润滑不良之害。

- 仔细查看发电机内部，不得有杂物存在，防止落入螺钉，工具、抹布等异物。
- 用大约两个大气压的干燥压缩空气或皮老虎发电机各部分的灰尘。为避免损坏线圈，不得使用金属吹管。
- 检查发电机轴承的润滑情况。润滑油和润滑脂的质量与数量符合维护要求的规定。
- 检查发电机与其原动机的连接情况是否良好。同时检查两机的轴线是否在同一直线上。
- 检查转子是否灵活，同时检查轴承质量。
- 清洁集电环。
- 检查电刷装置；电刷压力为14.7—19.6kPa。
- 测量绝缘电阻，用500V兆欧表测量不得小于0.5M欧。