

## 20kw静音柴油发电机经三高测试

产品名称	20kw静音柴油发电机经三高测试
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

### 20kw静音柴油发电机经三高测试

在发电机组修理中，经常需要清洁零件表面的油污、积炭、水垢和锈蚀物等。由于各种污物的性质不同，其方法也不一样。

#### (1)油污清洗

零件表面的油污沉积较厚时应先刮除。一般应在热的清洗液中清洗零件表面油污，常用的清洗液有碱性清洗液和合成洗涤剂。使用碱性清洗液进行热清洗时，加热至70~90℃，将零件浸入10~15min，然后取出并用清水冲洗干净，再用压缩空气吹干。

注意：使用清洗液时，铝合金零件不能在强碱性清洗液中清洗；非金属类橡胶零件应使用酒精或制动液进行清洗。

#### (2)积炭

积炭可使用简单的机械法，即用金属刷子或刮刀等进行，但此方法不易将积炭干净，而且易损伤零件表面。好采用化学方法积炭，即先使用退炭剂(化学溶液)加热至80~90℃，将零件上的积炭膨胀软化，然后再用毛刷等进行。

#### (3)水垢的

水垢一般采用化学法，将水垢的化学溶液加入到冷却液中，发电机组中发动机工作一段时间后，再更换冷却液。常用水垢的化学溶液有：苛性钠溶液或盐酸溶液、氟化钠盐酸除垢剂和磷酸除垢剂，磷酸除垢剂适合用于铝合金零件上的水垢。

型 号：TO22000ET

一:发电机参数：

- 1.额定功率： 20KW
- 2.备用功率： 22KW
- 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： YOTO2200
- 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： 550/680kg
- 8.外形尺寸： 1450\*865\*1205mm

大泽发电机组的组装,安装是一个重要的环节.因为在什么样的环境下,大泽发电机组都需要按照原则组装,才能不受环境因素的破坏.比如说,在高寒地区,发电机组在组装的时候,就要考虑到风寒.在潮湿的地区,大泽发电机组也要考虑抗潮等环境因素.下面我们来看一下大泽发电机组的安装注意要点.

- 1、 安装地点需通风良好,发电机端应有足够的进风口,机端应有良好的出风口.出风口面积应大于水箱面积1.5倍以上.
- 2、 安装地的周围应保持清洁,避免在附近放置能产生酸性、碱性等腐蚀性气体和蒸汽的物品.有条件的应配置灭火装置.
- 3、 在室内使用,将排烟管道通导室外,管径 消音器的出烟管直径,所接之管路的弯头不宜过3个,以保证排烟畅通,并应将管子向下倾斜5-10度,避免雨水注入;若排气管时垂直向上安装的,则加装防雨罩.
- 4、 基础采用混凝土时,在安装时须用水平尺测其水平度,使机组固定于水平的基础上.机组与基础之间应有专用防震垫或用底脚螺栓.
- 5、 大泽发电机组外壳有可靠的保护接地,对需要有中性点直接接地的发电机,则由专业人员进行中性接地,并配置防雷装置,严禁利用市电的接地装置进行中性点直接接地.
- 6、 大泽发电机与市电的双向开关十分可靠,以防倒送电.双向开关的接线可靠性需经过当地供电部门的检验认可。