

酒店备用120KW静音柴油发电机

产品名称	酒店备用120KW静音柴油发电机
公司名称	上海欧鲍实业有限公司销售部
价格	1.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 型号:TO140000ET 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	021-51987458 18701912508

产品详情

酒店备用120KW静音柴油发电机在启动时，电机的电流会比额定高5-6倍的，不但会影响电机的使用寿命而且消耗较多的电量。发电机变频器系统设计时在电机选型上会留有一定的余量，电机的速度是固定不变，但在实际使用过程中，有时要以较低或者较高的速度运行，因此进行变频改造是非常有必要的。变频器可实现电机软启动、通过改变设备输入电压频率达到节能调速的目的，而且能给设备提供过流、过压、过载等保护功能。油料加注前应过滤干净，器皿保持清洁，避免杂质对缸体及活塞磨损。定期更换机油，保证良好的润滑和散热。严格按照铭牌标定的功率进行配套，严禁超负荷、超转速、空负荷高转速或长期低负荷、低转速下运行

大泽动力TO140000ET详细参数

一、技术规范

- 1.额定输出：120KW
- 2.备用功率：130KW
- 3.额定频率：50Hz
- 4.额定电压：380v/220v
- 5.额定转速：1500
- 6.相 数：单相/三相
- 7.启动方式：电启动

8.功率因数：1.0

9.调节方式：AVR（自动电压调节器）

10.噪音水平：LP7m:65-75db

11.频率调整： $\pm 0.5\%$ (稳态)

12.电压波动： $\pm 0.5\%$

13.稳态调速率： $\pm 1\%$

二、发动机技术参数：

1.动力型号：TOTO140000

2.品 牌：大泽の动力

3.缸 径：130*142MM

4.排 量：6.4L

5.气缸排列方式：直列排列

6.气缸数量：6缸

7.冷却方式：封闭式水循环冷却

8.供油方式：直喷

9.调速方式：电子调速

10.进气方式：自然吸气

11.机油型号：15W/40CD

12.燃油型号：0#轻柴油

13.柴油油箱：340L

14.机组耗油量：205g/kwh

15.润滑油油箱：40L

三、电机技术参数:

1.电机型号：TO140000ET

2.额定功率：120KW

3.额定电流：单454A/三263A

4.接线方式：三相四线、Y形接法

5.防护等级：IP22

6.绝缘等级：H级别

四、其他配置：

1.机组外形尺寸（L×B×H）：3000*1400*1950.机组重量（kg）：1500

3.低油压报警系统可自动关闭发动机。

4.电启动保证了机组可快速启动。

5.新型电压自动调节器，保证了电压平稳输出。

五、执行标准：

1.国际标准认证ISO9001：2000

2.行业执行标准GB/T2820.5-09

六、配置

· 标准配置

1.工业用水冷柴油发动机

2.单轴承防滴式发电机，IP22防护，绝缘等级H

3.50 环境温度散热器，双层散热

4.电启动

5.标准空气过滤器

6.出线开关

7.钢制底座带防震垫

8.蓄电池

发电机组散热器保养方法：

一、运行中的发电机组散热器的冷却液通常是很热的，并且是有压力的，不可以在未冷却时整理散热器或拆除管子，不要在风扇转动时对散热器工作或打开风扇保护罩。

二、腐蚀问题在散热器中是主要产生故障的原因。要经常保持管子接头不要泄漏，并从散热器顶部定期加水排放空气以保持系统内“无气”。散热器不应处于部份注放水的状况，因为这样更会加速腐蚀。对于不工作的发电机，要把水全部抽空或全部灌满。如果可能的话，用蒸馏水或自然软水，并加入适量的防锈剂。

三、外部清洁：在尘多或污积的环境，散热器的缝隙可能会被碎屑、昆虫等物堵塞，从而影响散热器的效率。对这些轻沉积物经常性的清理可以用低压热水加上清洁剂喷洗，把蒸气或水从散热器前面向风扇喷射。如从反方向喷射只会把污物吹进中心。当使用此方法时，要用布遮挡机及交流发电机。顽固的沉积物，又不能以上述方法，则可以把散热器拆下浸在热的碱水约20分钟，然后用热水冲洗干净。