

工业厂房150千瓦柴油发电机

产品名称	工业厂房150千瓦柴油发电机
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	上海奉贤区庄行镇浦卫公路5518号
联系电话	021-51987643 18721405301

产品详情

工业厂房150千瓦柴油发电机 大泽动力发电机保护装置能反应发电机转子的热积累过程。具有结构紧凑、体积小、性能稳定、运行噪音低、移动方便等特点；附有特殊设计的减震框架，确保整机在运行更加稳定，不至于抖动，大容量油箱确保长时间的连续工作；无熔丝断路器提供过载保护；底座可选配四轮拖动式结构，方便用户移动。

发电机双通道进排气结构，避免紊流的产生，使得进、排气更通畅。显著加厚的大泽静音发电机隔音垫，具有更强的降噪能力。用途:发电机组广泛应用于船舶、石油化工、公路、铁路、水利枢纽、市政工程、邮政电信、工矿、工业控制、宾馆酒店等领域。移动式发电机价格采用异步无刷发电机，免维护保养，运行稳定可靠。

TO150000ET详细参数

一、技术规范

1.额定输出：150KW

2.备用功率：170KW

3.额定频率：50Hz

4.额定电压：380v/220v

5.额定转速：1500rpm

6.相 数：单相三相

7.启动方式：电启动

8.功率因数：0.8/0.9（滞后）

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：TOTO150000

2.机组耗油量：205g/kwh

3.缸径：6*132*143MM

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： 420L

14.润滑油油箱： 40L

三、电机技术参数:

1.电机型号： TO150000ET

2.额定功率： 150KW

3.额定电流： 单545/三315

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）：3300*1400*1950.机组重量（kg）：1800

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

发电机排气冒黑烟是未充分燃烧，在高温情况下分解出炭质随废气排出的一种现象。排气冒黑烟，不但降低了发电机功率，增加了消耗量，且易形成积炭，缩短发电机使用寿命。原因如下：

供油时间及供油量不正确

（1）起动初期，气体压力和温度较低，供油时间过早时；（2）供油时间过迟；（3）喷油泵调节齿杆或拉杆行程过大，以致供油量过多；（4）喷油泵柱塞偶件磨损后加大供油行程使用。