

# 大泽动力300千瓦高原型柴油发电机

产品名称	大泽动力300千瓦高原型柴油发电机
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	型号:TO320000ET 功率:300KVA 品牌:大泽动力
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

大泽动力300千瓦高原型柴油发电机 箱式低噪音柴油发电机组是适应低限度；的经济性：大容量的油箱保证了机组长时间的连续运行。的燃烧系统保证了低燃油耗；结构独特&简洁：机组外观设计独特简洁。电子调速器，其优越之性能，提供发电机组在额定容量内均能保持50Hz同步运转，不论引擎汽缸容量大小，采用单独燃油供应管路，且在燃油系统中，如有空气渗入时，不致导致引擎失去动力而停车。由于独特之燃油系统设计机组，有精良、绿色环保、马力强劲、人性化的安全设计和遍布商。

发电机引进大泽工业技术静音式造型，过硬的质量，完全适合家庭应急用，机器本身自加静音罩，将消除您在使用过程中的噪音烦恼，直喷式燃烧室燃烧效率高，噪声低，具有电压稳定、起动性能优良、运行可靠、低排放、低噪音、维护方便等优点。

### TO320000ET详细参数

#### 一、技术规范

额定输出：300KVA

备用功率：320KVA

额定频率：50Hz

额定电压：400V

额定转速：1500

发电机类型：静音款

启动方式：电启动

相数：三相

功率因数：COS  $\phi$  =0.8 (滞后)

调节方式：AVR (自动电压调节器)

稳态电压调整：(%)：  $\pm 0.5$

电压波动：(%)：  $\pm 0.5$

负荷突变电压%：  $\pm 3$

稳态频率调整%：  $\pm 2$

发动机技术参数：

动力型号：TO32000ET

气缸排列方式：直列排列 四冲程 干式缸套

气缸数量：6缸

冷却方式：强制封闭式水循环冷却

供油方式：直喷燃烧式

调速方式：机械调速

消音装置：工业静音器

进气方式：涡轮增压

机油型号：SAE10W30(或CD)

燃油型号：0# -10#柴油

柴油油箱：300L

机组耗油量：224g/kwh

电机技术参数:

额定功率：300KW

接线方式：三相四线、Y形接法

防护等级：IP22

绝缘等级：H级别

电机类型：无刷电机

其他配置：

机组外形尺寸（L×B×H）：3980\*1300\*1950mm

工作时间：8-10H

机组重量（kg）：2900/3100

以预防性试验为中心，更换配件、大修或更换三滤要以满载试机为依据。预防性试验是指对已投入运行的机组按规定的试验条件、试验项目、试验周期所进行的定期满载试机，以发现运行中机组的安全隐患。它能模拟断电时的情况，提出客观的依据。

新的发电机组日常维护手段：

对机组的四漏现象、表面、启动电池、机油和燃油等的检查；

每月进行空载，空载时间不过5分钟；

每季度进行机组满载试机，并进行功率突变测试；

按照机组运行时间更换三滤，而不是定期；

清洁改善机房环境，定期更换三滤；

机组更换配件、大修或更换三滤后，必须进行满载试机加以判断