

# 300KW潍柴动力柴油发电机TO320000ET

产品名称	300KW潍柴动力柴油发电机TO320000ET
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 品牌:大泽动力 燃油:柴油
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	021-51987644 13020198138

## 产品详情

300KW潍柴动力柴油发电机TO320000ET柴油发电机活塞连杆组装配的几大注意点如下：

- 一、压装连杆铜套。安装连杆铜套时较好用压力机，也可借助虎钳进行，切忌用铁锤猛打；铜套上的油孔或油槽与连杆上的油孔要对正，以保证其润滑。
- 二、装配活塞及连杆。装配活塞及连杆时，应注意它们的相对位置和方向。
- 三、巧装活塞销。活塞销与销孔为过盈配合。安装时，应先将活塞放在水或机油中均匀加热至90 ~100℃，300KW潍柴动力柴油发电机TO320000ET取出后，把拉杆放在活塞销座孔之间适当位置，然后将涂有机油的活塞销按既定方向装入活塞销孔和连杆铜套内。
- 四、活塞环的安装。安装活塞环时，要注意各环位置和顺序。

300KW潍柴动力柴油发电机TO320000ET

产品简介：TO320000ET详细参数

### 一、技术规范

- 1.额定输出：300KW
- 2.备用功率：310KW
- 3.额定频率：50Hz

- 4.额定电压： 400V
- 5.额定转速： 1500rpm
- 6.相 数： 三相
- 7.启动方式： 电启动
- 8.功率因数： 0.8（滞后）
- 9.调节方式： 电压调节器
  
- 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： TOTO320000
- 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： 机械调速

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：720L

14.润滑油油箱：40L

### 三、电机技术参数:

1.电机型号：TO280000ET

2.额定功率：270KW

3.额定电流：单1200A/三650A

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）：3200\*1350\*1950MM2.机组重量（kg）：3300

4.电启动保证了机组可快速启动。

5.新型电压调节器，保证了电压平稳输出。

### 五、执行标准：

1.\*\*\*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