

户外防雨型箱式400千瓦柴油发电机

产品名称	户外防雨型箱式400千瓦柴油发电机
公司名称	上海欧鲍实业有限公司
价格	.00/台
规格参数	功率:400KVA 电压:三相 调速方式:机械调速
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

户外防雨型箱式400千瓦柴油发电机 大泽动力柴油发动机性能可靠、销售精良、绿色环保、马力强劲、人性化的安全设计和遍布各地的服务网点便捷服务深受用户的青睐。发电机组广泛用作通信电源站、舰船电源站、移动电源站及各种应急电源站。随着销售技术和控制技术的发展和发电机组朝着高强化程度、高可靠性、高稳定性、计算机自动控制与操作自动化、低油耗、低排放、低噪声和机多用等方向发展。工作可靠、性能稳定大修前无故障运行时间在5000h以上并尽量向大修期前无故障方向发展商品特点。

- 1、 起动迅速、操作维修方便、投资少、对环境的适应性能较强的发电装置；
- 2、 机组性能稳定可靠；
- 3、 低油耗、低排放、低噪音；
- 4、 采用旋转式机油滤清器、干式空气滤清器；
- 5、 组抗磨耐用、结构紧凑、操作方便；
- 6、 发电机具有优良的动态性能，能直接空载起动07倍容量的鼠笼型异步发电机，无须附加任何起动装置。

TO420000ET详细参数

一、技术规范

额定输出：400KVA

备用功率：420KVA

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： $\text{COS} \phi = 0.8$ (滞后)

调节方式：AVR (自动电压调节器)

稳态电压调整：(%)： ± 0.5

电压波动：(%)： ± 0.5

负荷突变电压%： ± 3

稳态频率调整%： ± 2

发动机技术参数：

动力型号：TO42000ET

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：400KW

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）：4300*1500*2300mm

工作时间：8-10H

机组重量（kg）：3600/3800

大泽动力发电机的基本结构是由机和发电机组成，机作动力带动发电机发电。大泽动力大型发电机组安装前的准备工作，机组的搬运：在搬运时应注意将起吊的绳索应系结在适当的位置，轻吊轻放。当机组运到目的地后，应尽量放在库房内，如果没有库房需要在露天存放时，则将油箱垫高，防止雨水侵湿，箱上应加盖防雨帐篷，以防日晒雨淋损坏设备。由于机组的体积大，重量很重，安装前应先安排好搬运路线，在机房应预留搬运口。如果门窗不够大，可利用门窗位置预留出较大的搬运口，待机组搬入后，再补砌墙和安装门窗。

小功率发电机组由于体积小，方便携带，广泛作为生活生产的应急备用电源及野外作业电源。发电机组是由发动机拖动发电机向外部负载供电，发电机供电电压与频率受发动机转速影响，要求发动机加装调速器在额定功率范围内具有稳定转速，保证发电机供电质量稳定，并减小由发动机转速波动引起的噪声。

。