

集装箱150KW静音柴油发电机大泽动力

产品名称	集装箱150KW静音柴油发电机大泽动力
公司名称	上海欧鲍实业有限公司业务部
价格	7788.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 型号:TO150000ET 功率:150KW
公司地址	奉贤区浦卫公路5517号
联系电话	021-51987642 13127630169

产品详情

集装箱150KW静音柴油发电机大泽动力 发电机组是以不同型号的发动机为动力带动无刷自励恒压的不同型号发电机，输出所需功率。采用单缸四冲程风冷发动机，具有油耗低、可靠性高的特点；无刷交流发电机和无触点电子点火系统的采用使维护较为方便；整机起动快捷，运转稳定，振动小，噪音低，重量轻，体积小，结构紧凑,广泛应用于工矿、企业、野外作业、工程施工、船舶、舰艇的供电电源,也适用于畜牧渔业、森林果园、园艺、宾馆、商业、办公等不可缺少的应急备用电源。

TO150000ET详细参数

一、技术规范

额定输出：150KVA

备用功率：160KVA

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 =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%：±2

稳态频率调整%：±2

发动机技术参数：

动力型号：TO15000ET

气缸排列方式：直列排列

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：200L

机组耗油量：224g/kwh

电机技术参数:

额定功率：150KW

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）：3100*1200*1570mm 机组重量（kg）：1700/1850

柴油机作动力，结构紧凑、体积小、重量轻，比同类柴油发电机轻30%支配。无需一般发电机的励磁绕组、励磁机和AVR调压器等凌乱的耗能设备。功率和功率因数比一般发电机高20%支配。超强的过载才干，可发起功率等于自身容量的UPS电源、空调、电动机等理性负载，很大过流才干达100%。突加、突减负载电压安稳性好，电压不坚定率不大于0.5%，波形畸变率不大于2%，精细仪器、表面均可定心运用。连续满载工作电机温升不逾越50℃，处理了发电机长时间满载工作时的“发烧”疑问。

降噪设施编辑

- 1、隔振设施，柴油机和发电机与桥架之间采用高性能减震器，以减少噪音来源。
- 2、隔声罩，采用四至五层的吸音材料制成的隔声罩，吸音隔音，效果明显。
- 3、进风消声体，三层吸音材料的迷宫式进风消声体，既保证新鲜空气的足够进入，又有效地密闭了噪声。
- 4、排风消声体，三层吸音材料的迷宫式排风消声体，既保证排风的通畅，又有效地密闭了噪声传播。
- 5、排气静音器，阻抗复合型静音器的采用，大大降低了废气排放出时的噪音。
- 6、电力电缆连接采用固定式接线盒结构，直接在箱体外连接。

另外，隔声罩门的结构与隔声罩类似，窗采用双层玻璃，门窗与隔声罩格密封，很大限度地密封了噪声。

静音柴油发电机组广泛应用于邮电通讯、宾馆大厦、娱乐场所、医院、商场、工矿企业等对环境噪声要求严格的场所，作为常用或备用电源。

- 1.显著的低噪声性能，机组噪声限值距机组7米处68分贝。

- 2.静音箱为环保型烤漆型，经酸洗磷化处理，可起到防火防腐蚀效果。同时具备的防雨槽与密封件设计，静音箱防雨耐气候等级更高。
- 3.总体设计结构紧凑，体积小，造型新颖美观。
- 4.高效降噪型多路进排气进排风通道设计，有效防止杂物和粉尘吸入,加大进风与排风面积，保证机组具备充足的动力性能保证。
- 5.大型阻抗复合式静音装置,降噪效果达到很佳。
- 6.八小时大容量底座日用燃油箱。
- 7.特设快速开启盖板，维护保养更方便。