

高原车载式50KW柴油发电机

产品名称	高原车载式50KW柴油发电机
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	54800.00/台
规格参数	品牌:大泽动力 燃油:柴油 产地:上海
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	15692173681 15692173681

产品详情

高原车载式50KW柴油发电机

- 1.全系列静音机组可在箱顶部吊装;
- 2.总体结构更紧凑,内置式大型卧式静音器,噪音更低;
- 3.取消箱底进风的传统设计,防止杂物和粉尘吸入,加大进风与排风面积;
- 4.静音箱上有独立输出开关盒,便于电缆的接驳(特别适合于工程施工);
- 5.静音箱防水耐气候等更高。

由于柴油机优良的动力性和经济性,目前,国内外柴油发电机组全部采用涡轮增压技术或涡轮增压中冷技术。涡轮增压进气中冷技术能显著提高功率密度、降低排放和改善燃油消耗率。与1980年以前的机型相比,现今的柴油机的功率密度提高了近,燃油消耗率改善了16%,NOx和颗粒物的排放分别降低了80%和90%。

为满足越来越严的排放法规要求,必须提高燃料质量和采用的发动机技术。要达到各阶段排放限值需有相应的柴油机技术作保证。除了采用其他技术,诸如高压喷射、多气门技术、泵喷嘴、EGR、预喷射、电控喷射、De-NOx催化器等技术外,各阶段对应一定增压技术的改进和提高。

型号:TO52000ET

一:发电机参数:

- 1.额定功率： 50KW
- 2.备用功率： 52KW
- 3.额定频率： 50HZ
- 4.额定电压： 380V
- 5.启动方式： 电启动
- 6.机构类型： 静音式
- 7.功率因素： 0.8/1.0
- 8.相 数： 三相
- 9.电机类型： 励磁电机

二.发动机参数：

- 1.发动机型号： TO-N4105ZD
- 2.冷却方式： 水冷却
- 3.额定转速： 1500r/min
- 4.缸体结构： 直喷、四缸、直列、水冷
- 5.燃烧系统： 直喷式
- 6.进气方式： 涡轮增压
- 7.绝缘等级： H级
- 8.调速方式： 机械调速
- 9.油箱容量： 50L
- 10.机油类型： SAE 10W30（或CD）
- 11.燃油类型： 0#、-10#
- 12.发电机转速： 1500r/min
- 13.机油类型： SAE 10W30（或CD）

三:整机参数：

- 1.燃油表： 有
- 2.电压表： 有

- 3.输出指示灯： 有
- 4.机器油耗： 215g/kw.h
- 5.工作时间： 8-12H
- 6.噪音水平7M处：68-79db
- 7.机器重量： 800/900kg
- 8.外形尺寸： 1700*950*1400

高原车载式50KW柴油发电机采用完全电子喷油控制技术，高性能指标、高性。具有体积小、耗油少、启动性能优良、精度高、寿命长、点烟稳定、运行、低排放、低噪音，维护方便等优点，具有良好的经济性，和很好的高原适应能力，并广泛应用于大小汽车、重型卡车、工程机械、轮船、坦克等民用动力领域，它更是发电机组的理想动力。

发电机选用大泽发电机，性能，运行稳定。

控制屏可选用大泽柴油发电机组用多功能控制模块，中英文操作界面，具有自动、手动控制功能和各种参数显示及保护功能，实现手动控制、自启动控制、全自动化、全自动并车功能。