

定制300KW移动柴油发电机

产品名称	定制300KW移动柴油发电机
公司名称	上海睫曼电力设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	型号:GT-300TSI 品牌：:欧洲狮
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J2767室
联系电话	021-51987459 18616884040

产品详情

定制300KW移动柴油发电机启动性能好。从发电机冷态启动成功后到发电机满负载的时间仅为30秒钟。大泽发电机的使用温度在零下40 ° 到零上50 °。发电机的噪声低振动小。定制300KW移动柴油发电机由于发电机中轮机处于高速旋转状态，发电机的振动非常小，而且低频噪声优于任何发电机组。发电机运行成本低。现在发电机越来越成为普通家庭用户的选择。

定制300KW移动柴油发电机在控油和降噪方面得到很大的改善。以下是大泽发动机的技术特点：

- * 发动机采用V型结构，缩短了轴向尺寸，降低了整体高度及长度，有利于车内空间布置；
- * 发动机采用齿轮传动方式，除小发电机用皮带驱动，定制300KW移动柴油发电机其余均为内部齿轮传动，有效提高发动机可靠程度，降低整车故障可能性
- * 经过优化降噪音设计的灰铸铁曲轴箱，以及先进的硅油减震器，地降低了噪音，减少了工作时的震动；
- * 系统化程度高，除轴向尺寸不同的零件，其余零件全部通用，从而减少用户备件储备的种类；
- * 合理的性能设计，功率密度高，功率转速范围广，加速性能好；

GT-300TSI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 =0.8（滞后）

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：GT-300

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：自然吸气

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

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

小型发电机工作时，空气由盖与外壳之间的空隙进入，经纸质滤芯过滤后，再经接管流入化油器。

纸质滤清器的缺点：使用寿命较短；恶劣条件下工作不够可靠；对油类的污染十分敏感，一旦被油质浸润，则滤清阻力将急剧加大。

空气滤清器长期使用会产生阻塞而使小型发电机的充气量减少，其结果将导致动力性降低，因此，必须对其定期保养。对于综合式空气滤清器应定期清洗并更换机油。装配时滤芯上应粘有机油，壳内加入较稀的机油至规定高度。