

# 防雨罩400KW低噪音柴油发电机

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 防雨罩400KW低噪音柴油发电机                    |
| 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-400TSI<br>功率:400KW<br>电压:380V |
| 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 | 021-51987693 13022158531            |

## 产品详情

防雨罩400KW低噪音柴油发电机 欧洲狮静音机组的特点：具有降噪、隔热、保温、防火、防潮功能，其方便移动性使得当电站不需要时可将大部分设备移走，减少不产的损失等。强抗腐蚀构造罩身为钢体，外漆为高性能防锈颜料磷酸锌，外层为多元酯粉末成分，抗腐蚀能力强；所有螺丝均镀锌，极具耐腐蚀性能；所有锁均由不锈钢材料制作、操作维护方便、设有开启门，供安装、观察、维护、操作使用；在开启门及其它适当位置设有控制屏观察窗，可通过该窗监测控制面板；润滑油排水输送到防音罩的外面、高度安全性能、良好的通风系统以及防热辐射结构、高效的避震措施确保机组运转平稳、内置废气消音系统。

### GT-400TSI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：COS  $\phi$ =0.8 (滞后)

噪音水平 LP7m:78-89db

稳态电压调整：(%):  $\pm 0.5$

电压波动：(%):  $\pm 0.5$

负荷突变电压%： $\pm 3$

稳态频率调整%： $\pm 2$

发动机技术参数：

动力型号：GT-400

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

欧洲狮动力高强度的合金钢材料销售，可以提高凸轮轴强度和寿命。采用大直径凸轮轴和大马轮结构，改进了进气形线，使气门落座速度减缓，冲击力减小，从而改善气门磨损，而且，振动减少，提高了发动机的可靠性和耐久性。马轮表面精地光，保证马轮运动轨迹\*\*可靠。脉冲式排气歧管，使缸之间影响减小，配合缸盖排气口，有利于废气能量的充分利用，使废气涡轮效率得到提高，明显增强了发动机的动力性能。采用小轮径，结构尺寸祭，压比高，流量范围广，可以有效降低发动机的排气温度，改善发动机的排放况和提高可靠性，可以满足大功率发动机的需要和高原发动机的匹配要求。