

# 100KW柴油发电机全自动

产品名称	100KW柴油发电机全自动
公司名称	上海睫曼电力设备有限公司
价格	1.00/台
规格参数	产品型号：:GT-100TSI
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

100KW柴油发电机全自动特点FRPP/PVDF材质，抗腐蚀性强，耐强酸强碱

· 叶轮忧绣采用一体成型设计，流量大，扬程高，坚固耐用，改变传统焊接成型的缺陷。后封盖、脚座一体成型设计，方便维修及组装容易。独特的轴封设计，采用自冷式设计，无须外加冷却。自吸能力强，自吸高度可达5米以上，并有止回阀设计，防止泵体液体回流。· 特别加强结构，无温升或长时间运转变形，泄漏等缺点。

产品说明：

· 化学液体，循环或输送制程。电镀，化工，皮革，染整，废水，废气处理等、· FRPP材质耐温度80以下，PVDF材质耐温度90 以下。

· 入口需装设底阀，以阻挡异物吸入，出口需加装逆止阀，以防止在停机时所产生瞬间回流现象，导致泵浦本体损坏，及泵浦空转受损。

100KW柴油发电机全自动

欧洲狮柴油发电机智能控制该控制屏为普通1体式LED控制屏。并带有电压、电流、频率、水温、油压显示，柴油机具有高水温、低油压、较速、停机保护等功能。

在使用柴油发电机时保持发电机良好的性能要做到以下几个方面：

1、要有足够的起动转速。起动转速高，缸内的气体渗漏量少，压缩空气向气缸壁传热的时间短，热量损失少，使压缩终了时的气体温度和压力得以提高。一般要求转速在100r/min以上。

2、气缸的密封性要好。这可进一步减少漏气量，保证压缩终了时气体有足够的燃烧温度和压力，气缸的

压缩压力不得低于标准值的80%.

3、要求发电机相对于运转机件之间的配合间隙适当，且润滑良好。

4、蓄电池要有足够的起动电容量，且起动电路的技术状况正常。

5、起动油量符合规定，喷射质量良好，且喷油提前角要符合要求。

6、使用符合要求的燃料。

#### 技术参数

产品型号：GT-100TSI

额定功率：100KW

备用功率：105KW

额定频率：50Hz

额定电压：AC220V/380V

启动方式：电启动

机构类型：静音款

功率因素：1.0

相 数：单/三相

燃油型号：0#、-10#柴油

直流输出：12V-8.3A

电机类型：励磁电机

机器油耗：200G/KW.H

工作时间：12H

显示方式：数字显示屏

消声装置：静音器

#### 发动机参数

发动机品牌：欧洲狮

发动机型号：OU-1000FTSI

冷却方式：1500r/min

防护等级：IP22

燃烧系统及缸体结构：六缸、涡轮式、发电机

进气方式：涡轮增压

控制装置：ECU

油箱容量：300L

过载能力%：100

调速方式：自动调速

机器配置：标准

绝缘等级：H

连接方式：锥度轴刚性连接

整体外形及重量噪音

长：2800mm

宽：1240mm

高：1660mm

整机净重KG：1300/1580

7m/db(A)3000rpm(min-1)：68-78

标准配置：

燃油表、机器油耗、自动电磁控油装置、保护装置、输出指示灯、电压表、过热保护、启动蓄电池及连接电缆

选装配置：

工业静音器、遥控启动、自适应高原用增压器、ATS自动切换装置

售后服务：

整机质保一年、终身成本维护