

800KW奔驰MTU柴油发电机组

产品名称	800KW奔驰MTU柴油发电机组
公司名称	广东鸿森机电工程有限公司
价格	650000.00/台
规格参数	品牌:进口800KW奔驰MTU发电机价格 型号:800KW奔驰MTU发电机厂家 产地:800KW进口发电机价格
公司地址	广东省东莞市常平镇禾碌岭一街22号（注册地址）
联系电话	0769 - 82989129 13612662967

产品详情

800KW奔驰MTU柴油发电机组采用进口MTU发动机，MTU为[戴姆勒-奔驰](#)

集团下属公司，其柴油发电机组功率从200kw-2400kw。MTU是世界上的重载柴油机制造公司，在全球享有更高荣誉。在百多年来作为同行业更高品质的杰出代表，其产品广泛应用于舰船、重型汽车、工程机械、铁路机车等。作为陆用、船用和铁路动力系统以及柴油发电机组设备引擎的供应商，MTU以的技术、可靠性的产品及的服务而闻名于世。

800KW奔驰MTU柴油发电机组选用原装进口，产地由德国奔驰集团生产的柴油发动机，此种发动机采用欧美技术及高强度耐磨材料，确保的品质。出厂前，经过先进的电脑时行测试，其技术及品质均能达到欧美生产水平，其特点是油耗低、性能稳定、维护方便、运行成本低、排放低，某些机型达到EPA、排放标准，是常用、备用的理想电力设备。

广东鸿森机电工程有限公司提供的800KW奔驰柴油发电机组基本配套系统

柴油发动机自带干式空气滤清器、燃油滤清器、润滑油滤清器

冷却用散热器

使用国产0#柴油和CF 15W-40级机油

交流发电机为H级绝缘，带有[自动电压调节器\(AVR\)](#)

24V直流起动马达，机组带有蓄电池充电发电机，并配有一套高能蓄电池组及连接线

机组安装于钢质型材底座上，机组与底架中自带有减震装置。

800KW奔驰MTU柴油发电机组技术参数

机组型号：HSM-800GF

主用功率：800KW/1000KVA

备用功率：880KW/1100KVA

标准配置：

奔驰MTU柴油机，型号：16V2000G65

无刷交流发电机（斯坦福、马拉松、英格等）

钢制共用底座

集成高效减震装置

风扇水箱冷却系统

24V启动马达和充电电机

空气滤清器、柴油滤清器、机油滤清器

自启动液晶控制屏（油温、油压、水温、转速等各种保护）

空气保护开关

24V启动直流高能启动型铅酸蓄电池与电池线（免维护）

工业用高效消音器

随机技术文件（机组使用手册、出厂实验报告、原厂质量文件等）

标准机组尺寸及重量：

机组尺寸(L × W × H)--(mm) 4650 × 1780 × 2300

净重(kg, 不含冷却液及机油) 7600

噪音值(dB(A), 机组旁 1m) < 105dB

发动机参数

生产商/型号：MTU 16V2000G65，四冲程

进气系统：[废气涡轮增压](#)，空空中冷

燃油系统：电喷

汽缸数：V型16缸

排量：31.84L

缸径×行程：130×150（mm）

压缩比：16

额定转速：1500rpm

发动机大功率：985KW/1340HP

调速系统：电子调速控制系统

排烟量：200m³/min

排烟温度：465

大允许排气背压：8.16kPa

大允许进气压力：3.8kPa

燃气量：80.5m³/min

空气流量：1095m³/min

（主用功率）负载：208 g/KWh

75%（主用功率）负载：202 g/KWh

50%（主用功率）负载：205 g/KWh

（主用功率）负载燃油消耗量：205.9 L/h

机油消耗量：0.52g/kwh

油底壳机油容量：153L

额定转速油压：340kPa

冷却液总容量：200L

节温器打开温度：71-85

高水温：101

发电机参数

设计标准 满足 GB755, BS EN60034, BS5000, VDE0530, NEMA MG1-32, IEC34等标准

生产商：斯坦福/马拉松/英格等

相数：3

接线方式：三相四线，Y型绕接

轴承数：1

功率因数：0.8

防护等级：IP23

海拔要求：1000m

励磁方式：无刷自励

绝缘等级/温升等级：H/H

电话影响系数TIF：< 50

电话谐波系数THF：< 2%

发电机容量：1000KVA

发电机效率：95.1%

冷却空气流量：1.614m³/s

标定环境

环境温度：40

相对湿度：60%

海拔高度：1000m

符合 ISO3046 及 ISO8528 的要求。

可选件配置

ATS自动负载转换柜

自动并车并机柜（丹麦DEIF模块）

集装箱型发电机组

移动拖车型电站

防雨罩型发电机组

静音型移动电站

远程微机接口

运行500-1000小时零配件