

## 200KW 康明斯-Omnitek 沼气发电机 连续运转类型 江西 湖南

产品名称	200KW 康明斯-Omnitek 沼气发电机 连续运转类型 江西 湖南
公司名称	佛山市金动创展机电有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:康明斯-欧姆宁Omnitek 型号:OMG8-200K
公司地址	佛山市顺德区勒流新明村新明路71号之二
联系电话	86 0757 22988642 13336469509

### 产品详情

我司生产销售多种规格、形式的的沼气、天然气发电机组，采用原厂全新发动机提供动力，配套斯坦福、利莱森玛、马拉松等高品质发电机。如需其他机型，请联系我们。

机组概况	
机组型号	pm6ng8-220g
连续功率	200kw/250kva
备用功率	1100kw/1375kva
电压	400/230/110v
频率	50hz/60hz
接线方式	3相4线

额定转速	1500rpm/1800rpm
额定电流	360a
功率因数	0.8
尺寸-开架型	3000 × 1150 × 1780mm
重量-开架型	2850kg
50hz:	380-400-415v/220-230-240v
60hz:	220-380-416-440-480v/110-208-220-240v

发动机参数：

发动机型号:	bm6ng8-220g
进气系统:	废气涡轮增压，空空中冷
燃气系统:	ecm，美国gac电子调速(燃气专用)
气缸数	直列6缸
排量:	14 l
缸径 x 行程	140*152 ( mm )
压缩比:	10.5 : 1
额定转速	1500 r/min 1800 r/min
额定功率:	200kw ( 100% )
燃气机排气温度	650 ± 20
调速系统:	电子调速
冷却类型:	水箱冷却
燃料控制方式:	稀薄燃烧、闭环控制
点火方式:	高能多次点火
燃气消耗:	< 0.29 m3/kwh
滑油消耗率	1.0g/kw.h

平均有效压力	1.6 mpa
活塞平均速度	9.3m/s
燃烧空气流量	2.2m <sup>3</sup> /s(100%负荷)
旋转方向	逆时针(面向飞轮端)
燃气机起动方式	电马达起动 ( 15kw , +24vdc )
7米距离噪音等级	100 db ( a )
烟度	0.5sz
进气真空度	2 ~ 3kpa
排气背压	30 ~ 50mbar
冷却水散热量	60kw
废气散热量	180kw
热辐射	25kw
低负荷运行	10%负荷可长期运行
机械效率	40%
电效率	38.80%
热回收效率	30%

注：以上产品介绍不作为机组交货资料，由于技术不断进步，我司保留最终修改权而不另行通知。

基础保障

金动创展只提供全新正品。如有违背，十倍赔偿

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

## 交机前

- 1、选派技术人员进行实地考察，对于建站方式、机组容量、配电设备、机房设计，投建标准等，给予客户清晰明确的建议与指导，并开列具备契约书性质的可行性方案、费用明细、验收标准等
- 2、负责安装指导、现场调试，提供操作培训及相关资料

## 交机后

- 1、通过强大的数据库支持和自动生成报告来精确地进行产品跟踪
- 2、定期回访，考查评估机组状况，提出使用保养建议
- 3、24/365不间断，通过信息平台/电话/上门等方式，提供技术支持

快捷可靠

——24小时服务热线：400-0757-022

——上门服务：广东范围内24小时内可到达现场，其他地区视情况而定

——我司服务团队的技术人员，经过业内多家著名公司的专业培训和考核，经验丰富，可靠高效

## 服务阶段

1、三包期：交机一年内或运行1000小时（以先到者为准）

2、保修期：终身

金动创展成立于2009年，位于广东佛山，专注于为全球客户提供高效可靠的燃油/燃气发电机组及相关服务。

品质和服务是金动创展倾力建设的价值核心。企业按照iso9001等标准不断进行全面改善，通过和康明斯、帕金斯等著名企业的紧密合作，不断在人力资源、技术资源、企业文化、品牌资源等方面投入和提升，保持了产品与服务的持续改善创新。

我们深切关注客户的每一个需要，因此我们:

——针对客户的应用环境和实际需求，进行个性化的产品设计；

——不断改善和创新，满足客户在功能、质量、可靠、安全方面的更高要求；

——提供更加主动、及时、专业、个性化的技术支持与服务

oem工厂： 分布在深圳、重庆等地，拥有现代化的厂房设施和先进的发电机组生产、检测成套设备，通过获得了iso9001，iso14001，ccc，ce等认证

机组功率段：15kva - 2500kva

主配发动机：德国奔驰（mtu）、中美合资康明斯（cummins）、英国帕金斯（perkins）、韩国斗山大宇、瑞典沃尔沃、道依茨、玉柴、上柴等

选配发电机：斯坦福、马拉松、利莱森玛，英格、雷豹等

产品形式：开架式，静音箱式，拖车式，移动电站

控制设备：ats自动切换系统、三遥监控系统、自动化并车系统等

配套服务：消音环保，余热利用，零件和保养服务

部分用户：

美国omnitek engineering corp公司于1999年成立，公司总部位于美国加利福尼亚的san marco，2006年公司在纳斯达克股票市场上市。十多年来一直致力于燃气发动机的技术研发与推广工作，为客户提供优质的燃气发动机应用技术解决方案。

美国omnitek engineering corp公司研发的燃气发动机通过了美国联邦政府专门机构欧 排放测试，这项技术和成果使美国omnitek engineering corp公司在全球范围同行业内处于领先地位。公司在世界的主要地区设立多个代理或服务机构，为客户提供及时、优质的售后服务。

美国康明斯公司是全球领先的设计、生产和销售柴油发电机和压缩天然气发动机的最大制造商之一。通过遍布全球160多个国家和地区的550家分销机构和5000多个经销商网点向客户提供服务。

康明斯发动机品质优良、低燃油消耗、噪声低、输出功率大，性能可靠。其可靠的稳定性、经济性、动力性、耐久性和环境安全性受到国内外用户的欢迎。

康明斯从1994年开始，在华投资逾一亿四千万美元，分别有重庆康明斯、东风康明斯等八家合资和独资制造企业，并以康明斯全球统一的质量标准生产，从而给国内用户带来了更好的配套和服务体验。

本产品的加工定制是是，品牌是康明斯-欧姆宁Omnitek，型号是OMG8-200K，额定功率是200（KW），输出电压是110/230-400（V），额定电压是400（V），额定频率是50-60（Hz），发动机型号是OM6NG8-220G，产品认证是GB/T2820，GB1105，ISO8528，IEC34，电效率是36.2~39，调速方式是电子调节，燃气消耗率是0.29