

## 上柴股份400KW柴油发电机组

产品名称	上柴股份400KW柴油发电机组
公司名称	广东鸿森机电工程有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:上柴动力 型号:6ETAA12.8-G310 说明:厂家直供
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

上柴股份为提高重组后新注入资产的绩效、满足上市公司未来的资金需求，拟使用本次重组募集资金171,045.74万元投向上依红“智慧工厂”项目和“新一代智能重卡”项目。重组完成后，通过打造重型卡车和上柴股份柴油发电机组两大产业板块协同发展的新格局，上柴股份总资产、营业收入、净利润规模均有望大幅提升，增厚上市公司每股收益。

伴随着“新基建”的东风，商用车、工程机械行业将迎来前所未有的战略窗口期。据了解，今年1月以来，全国各地合计有3万亿重大项目密集开工，两会政府工作报告提出拟安排地方政府专项债3.65万亿，中央预算内投资安排6,100亿元，继续支持促进区域协调发展的重大工程。在各类项目的推动下，商用车、工程机械市场销售火热、供不应求。

在此背景下，资本市场更为关注重组后，上柴股份在重型卡车和上柴股份柴油发电机组两大产业板块协同发展的新格局下的发展机会。据悉，上柴股份主要设计、生产与销售商用车、工程机械以及船舶和发电机组等配套用的柴油发动机及零部件。3月15日上柴股份披露的2020年年报数据亮眼，实现营业收入61.31亿元，归母净利润2.03亿元，分别同比增长52%和74%，销量增幅行业第一。上柴股份表示，本次交易拟注入标的资产与上市公司具有互补性，重组后有望进一步发挥各自在产业链中的优势地位，打造产业链协同优势。

本次交易完成后，作为国内领先的重型卡车生产制造企业，上依红将成为上柴股份全资子公司，协同上柴股份形成“整车+动力总成”的业务架构，在产品协同开发、业务拓展、业务管理等方面进行深度融合；上菲红主要从事400KW上柴发电机的生产与制造，与上柴股份具有良好的业务联动和战略协同效应。

资产重组是观察资本市场发展变化的一条重要脉络，上柴股份并非是参与其中的个例。据同花顺数据显示，按首次公告日并剔除交易失败案例后统计，2015年至2020年期间，A股国资控股上市公司共发生5,204起公司并购事件，共涉及1,125家国资控股上市公司。400KW上柴发电机厂家认为，“中国的资本市场正在进入产业纵横时代。产业巨头越来越意识到，未来的竞争不是个人能力的竞争，而是能否掌握和控制的生态链及合作伙伴的竞争。”上柴股份有望通过重组，聚焦产业链专业化整合，实现优质公司之间的战略协同。

过硬的产品质量和完善的售后服务是上柴股份获得行业权威和市场认可的底气。M、R、H、E四大系列发动机，6ETAA12.8-G310系列入选2020年度“中国心十佳发动机”荣誉称号，成为宽体轻客的行业动力标杆；E系列被著名专业媒体《商用汽车新闻》评为“十年经典机型”，同时E系列新能源天然气机还荣耀当选为“专家推荐的天然气发动机”；R系列被上柴的商业伙伴评价为“宽体轻客最佳搭档”；H系列被评价为“中重卡动力先锋”。优秀的企业实至名归。

庚子年尾，上柴股份发行股份购买资产拉开序幕。本次重组完成后，上柴股份将致力于打造“重型卡车+柴油发动机”两大产业板块协同发展的新格局。其中400KW上柴发电机价格将以本次交易完成后全资控股的上依红为平台，打造成为商用车重卡领域的头部企业；柴油发动机业务将延续国内领先的多领域独立供应商的定位。

当400KW上柴发电机在有些极端环境条件下进行使用，由于环境因素的影响需要大家能采取必要的手段和措施，这样才能发挥柴油发电机组的最佳效率。

### 1、高海拔的高原地区的使用

发电机组配套的发动机，特别是自然进气式发动机当在高原地区使用时，由于空气稀薄不能象在海平面高度那样燃烧那么多的燃料而损失一些功率，对于自然进气的发动机，一般海拔每升高300m功率损失约3%，因此在高原的确工作时，应使用较低的功率以防止冒烟和燃油耗过多。

### 2、在极端寒冷气候条件下作业

1) 增用辅助启动设备（燃油加热器、机油加热器、水套加热器等）。

2) 利用燃油加热器或电加热器，将冷态发动机的冷却水和燃油、润滑油加热，使整个发动机升温，以便能顺利地起动。

3) 当机房温度不低于4°C时，安装冷却液加热器使发动机缸体维持温度在32°C以上。安装发电机组低温报警器。

4) 对于会降至-18°C以下环境温度下工作的400KW上柴发电机，还需要润滑油加热器、燃油管道和燃油滤清器加热器，以防治燃油固化。机油加热器安装在发动机机油盘上。它加热机油盘内的机油，便于柴油机在低温下起动。

5) 建议使用-10# ~ -35# 轻柴油。

6) 用进气预热器(电热预热或火焰预热)对进入气缸的混合气(或空气)进行加热,从而提高压缩终点温度,改善着火条件。电热预热方法是在进气管内安装电热塞或电热丝,直接加热进气,它不消耗空气中的氧气,也不污染进气,但是它消耗蓄电池的电能。

7) 使用低温润滑油,降低润滑油粘度,以提高润滑油的流动性和减少液体的内部摩擦阻力。

8) 采用高能量蓄电池,如目前的镍氢电池及镍镉电池等。注意对蓄电池的加热或加热保温,若机房温度会降至0℃以下,应装备蓄电池加热器。以保持蓄电池的容量和输出功率。

### 3、在清洁度差的条件下作业

在脏污的环境和多尘的环境下长期运转会损坏零部件,堆积的污泥、脏物和尘土可能会包裹着零部件,会使保养更困难。堆积物会含有腐蚀性化合物和盐类,会损坏零部件。因此为最大限度地保持较长的使用寿命必须缩短保养周期。

对于不同用途和型号的上柴股份柴油发电机组,在特殊环境下启动要求和运行条件是有差别的,大家可咨询专业技术人员根据实际情况进行正确操作,必要时采取恰当的措施保护机组,降低特殊环境给机组带来的损害。