

一汽解放动力商务

彰显实力 解放动力亮相国际展会

近日,第130届中国进出口商品交易会和2021年中国国际农业展览会相继举办,解放动力携旗下产品参展,以强大的技术实力和民族品牌影响力,得到广泛关注。

解放动力彰显民族品牌实力

10月15日,第130届中国进出口商品交易会(下称“广交会”)盛大开幕。全球7000多家企业线下参展,2.6万家企业线上参展。

解放动力作为民族品牌企业积极参会,联合无锡圣鑫科技有限公司携4DW91、CA6DM3发电机组产品参展,展示中国动力品牌实力,积极参与国际市场竞争。

近年来,面对新形势下的海外市场,解放动力响应国家“一带一路”倡议,加大对海外市场的开拓,销量和市场份额不断提升。今年1-9月,解放动力出口总量超2.4万台,同比增长25%。其中,发电机组动力产品实现出口超1.4万台,同比增长36%。

本次参展的搭载4DW91动力的发电机组,凭借购置成本小、维护保养方便等低TCO成本优势,远销澳大利亚、俄罗斯、沙特、南非、印尼等国家,1-9月出口量超3600台。

搭载CA6DM3的发电机组,凭借自主技术优

势,不仅较同类产品省油2-3升,还表现出优异的突加载性能,大大确保了送电的稳定性。目前,该产品已在移动通信行业实现配套,是未来出口主推的拳头产品之一。

展会期间,解放动力还联合一汽进出口公司开办“云展厅”,进行直播营销等活动,有力提升了FAWDE的品牌影响力。



解放动力非道路产品展现技术实力

10月26日,2021年中国国际农业机械展览会在青岛世博城国际展览中心拉开帷幕。本届展会以“乡村振兴·智慧农业”为主题,解放动力6款非道路产品参展,以非凡的技术实力引来观战者的广泛关注。

这次展出的CA6DM3、CA6DL2、CA6DH、4DX23、4DW96、4DW94六款机型,充分展现了解放动力的技术实力和竞争优势。其中,CA6DL2发动机是大喂量收割机、青储机最理想的主配动力,产品拥有5项发明专利,噪音和振动水平国内最低。CA6DH发动机与同类产品相比,具备了

“高可靠性、动力强劲、低油耗、低排放、易保养”等优点。4DW、4DX系列柴油发动机采用国家环保部重点推荐的技术路线,优先进入国家农机补贴目录。

为了支持乡村振兴,一汽解放发动机事业部将车用发动机领域的许多高新技术延伸应用到非道路领域,提升农业机械产品的自主研发能力,加快性能升级和品质升级,成为国内主要农机企业产品更新迭代的优选动力,销量和市场份额稳步增长。

今年以来,解放动力在产品和服务上做足准备,大踏步进军农机市场,与拖拉机、水稻收割机、玉米收割机等全面配套,1至9月份农机销量同比增长47%。(寇彦帅 蒋奇君 文/夏里程 摄)

解放动力CA6SM4燃气机获用户认可

面对越来越大的环保压力和越来越高的物流需求,配载解放动力的燃气车被众多物流企业和卡友所接受,CA6SM4上市一个月来,凭借卓越的性能、可靠的品质和体贴周到的服务,得到广大用户的充分认可。

高科技 打造动力新标杆

解放动力CA6SM4燃气机,以核心技术占据大马力、低气耗、高可靠的行业领先制高点。高端动能米勒循环燃烧技术、定向高强度冷却缸盖设计技术等16项核心技术,树立行业新标杆。

为使用户获得更多利润,技术人员加强汽耗研究,攻克了大负荷易爆震的难题,实现低速大扭矩、小速比,气耗在各细分市场领先竞品2kg/100km以上,每年为用户多赚1.5万元。

项目组使用了专有的强化冷却技术,提高疲劳寿命,通过高强度的可靠性试验考核,使当量寿命>100万公里,解决了2000℃以上的燃烧温度和800℃排气温度条件下,可能发生的缸盖开裂难题。

为提高发动机的耐久性,达成后处理器老化衰减速度降低15%的目标,技术人员首创高效后处理涂层技术,使CA6SM4燃气机后处理耐久突破百万公里。

高品质 铸就燃气机口碑

为使解放动力高品质产品重铸燃气机口碑,保证车辆适应各种运行环境,CA6SM4项目组跟踪了25辆试验车,历时2年进行全工况、全地形、全气候验证。

从高原到湿地、从酷热到严寒,CA6SM4在经受了恶劣环境、恶劣工况的考验,完成单车超50万km实际道路可靠性试验,带给用户可靠省心的发动机。

高保障 解用户后顾之忧

发动机事业部紧扣“精芯服务”品牌宗旨,为广大用户提供超值的用户体验,对燃气机产品服务政策进行升级。

除正常的三包服务外,在今年9月1日到明年6月30日之间购买搭载CA6SM3/CA6SM4国六天然气发动机的车辆,还能享受专项政策。24个月只换不修政策,发动机5C件出问题就换

为使CA6SM4燃气机可靠耐用,发动机事业部从采购源头控制质量,赴供应商生产基地上门监察、上门帮扶,提高供应商管控能力;从生产过程加强质量管控,通过建立数字化检测系统平台,实现从检测计划发起、任务下达与分解、检测执行到结果反馈的全流程系统化操作和一体化运控。

整机;超长质保政策,缸盖、缸体质保期延长至30个月不限里程;停驶补偿政策,因发动机质量原因停驶,且无法采取临时措施处理的,将为用户提供停驶补偿。

发动机事业部全心全意为广大用户便捷用车保驾护航。针对国六燃气机开展“伴随式”服务,服务人员根据燃气机的实际运行路线,细分运营模式,全程伴随跟



技术人员还进行联合攻关,对激光焊接排气管的密封环结构、材料、特性等进行了分析,完成了波纹管激光焊接+卡箍的连接结构排气歧管总成设计,实现了排气歧管连接处全密封。

踪,确保沿途整机及配件资源的储备量,提升问题处置效率。

目前,解放动力CA6SM4低气耗水平已经领先行业。未来,解放动力将追求更高热效率、更低气耗的新纪录,力争将气耗在现有基础上大幅度下降10%以上,为广大用户创造更大价值,为解放持续领航提供核心动力。

(王鑫鑫 沈洁 高拼 翁襄敏文/摄)