

2016年中国(上海)国际动力设备展专稿
Perkins 展位号 N4 4T021
发布日期: 二〇一六年五月

Perkins 气体发动机产品阵容持续扩大 400系列首个气体机型号面世

Perkins 最新推出的 404A-22SG1™ 型号, 标志着其研发团队将气体发动机的专业技术成功应用到小型发动机领域。这台 2.2 升 4 缸发动机采用丙烷和丁烷混合成的液化石油气 (LPG) 为燃料, 是特别为发电设备市场而设计。

400 系列自推出市场以来, 备受广大用户的爱戴。404A-22SG1™ 是此系列首个气体型号, 也是主力供应非洲、中东和亚洲等尚未实施气体机排放监管地区的发电设备制造商梦寐以求的理想动力系统。

404A-22SG1™ 的设计基础为 400 系列的核心机, 此核心平台早获公认为高度可靠和持久耐用。用作常用发电时, 于 1500 rpm 时功率可达 20 kVA; 而于 1800 rpm 时则可达 23 kVA。

这台发动机配备 12v 电气系统, 所采用的电器辅助设备和交流发电机界面与 Perkins 柴油机所安装的完全相同。

选用这型号的客户可获多方面效益, 包括燃油安全性大幅改善; 出色的油耗表现; 和 1,000 小时标准维修间隔。跟其它发电用型号一样, 404A-22SG1™ 也可以 ElectropaK 规格供应给客户, 于出厂时已配备完整冷却群组 and 空气净化器。

编辑参考资料

有关 Perkins 发动机有限公司

英国 Perkins（珀金斯）发动机有限公司创立于 1932 年，为全球领先的发动机制造商之一，是 4 至 2000 kW 功率非公路用柴油及天然气发动机市场的翘楚。Perkins 公司擅长为客户量身定做发动机，完全满足客户的特定需求，因而备受设备生产商信赖。凭此优势，公司现时向全球 1,000 多家主要设备生产商供应发动机，这些发动机应用于 5,000 多种不同场合，覆盖六大市场：农用机械、建筑 / 工程机械、发电设备、工业用设备、物料装卸设备和船舶设备。

Perkins 在全球各地派驻的产品支持团队，保证每台售出的 Perkins 发动机，无论落户世界那一个角落，都能时刻正常运作。由超过 100 家 Perkins 代理商组成的全球网络，遍及 180 多个国家和地区，透过 3,500 个服务网点提供产品支持，所有网点均秉承最严格的标准，保证在世界每个角落的客户都可获得最优质的服务。

Perkins 在中国

上世纪七十年代初，Perkins 已开始为中国客户提供服务，随着在中国的市场份额持续增长，公司在 2006 年于上海设立办事处，统筹管理中国市场。Perkins 在江苏省无锡市独资兴建的发动机工业园自 2008 年 11 月投产以来，已先后建成三条生产线，分别专注制造 400 系列紧凑型发动机及 1100 系列中型发动机的 4 缸和 6 缸型号。Perkins 无锡发动机工业园并设有研发中心，集中开发适应中国以至亚洲市场的产品。无锡团队与上海销售团队联手并肩，致力帮助广大中国整机厂攻克本土和出口市场，务使 Perkins 达致最终目标：成为中国设备制造商的首选发动机供货商。

Perkins 目前在中国委任三家代理商：维佳动力系统有限公司、利星行机械有限公司及威斯特（北京）机械设备有限公司，组成覆盖全中国的完善网络，提供最优良的销售及产品支持服务。

媒体询问，请联络：

Perkins 公司中国公关顾问—专业精英国际有限公司

北京联络处代表—张恒春先生

电话：（86-10）59411689 / 13391641019 / 13801097552

电邮：zhc322@126.com

香港总办事处传讯经理—夏洁雯女士

电话：（852）31187930 电邮：katha@proplus.com.hk