

NASH压缩机系统在海洋油气行业中的应用

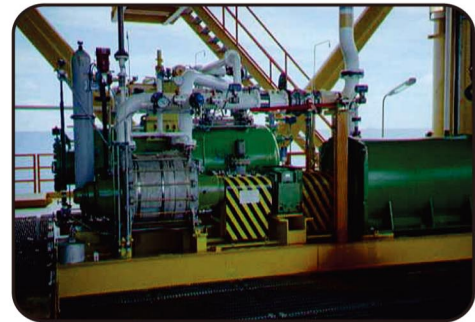


经过实践经验证明的技术

50 多年来，Gardner Denver Nash 一直为油气行业提供最可靠的压缩机和真空泵。为什么我们能够成功？因为我们能确保设备运转的可靠性，减少不定期的停机时间。

NASH 液环真空泵和压缩机的显著优势：

- 坚固性设计 - 可以应对流程中的意外
- 低维护 - 在工业中的最佳的正常运行时间
- 低温运行 - 非常适合处理炼油厂中的爆炸气体，最高压力可达 215PSIA(14.8bar)
- 在行业中拥有最专业、最有经验的技术人员
- 在世界各地有全方位的增值服务中心



在一个海上石油钻井平台上，NASH 2BG 压缩机用于尾气压缩

海上石油钻井平台

在海上石油钻井平台，NASH 泵和压缩机用于气体压缩、蒸汽回收和乙二醇回收系统。



北海 Gjøa 钻井平台
位于挪威的 K-Lund，使用了两台 NASH NAB 1500 双级液环压缩机。设计流量 1500 立方米 / 小时和排气压力为绝压 6~9 bar。



确保您定制的 NASH 工程化系统具有：

- 无与伦比的可靠性
- 低的运行成本
- 低的维修费用
- 安全又环保

我们在美洲、欧洲和亚洲有 ISO9001 认证的增值服务中心，拥有：

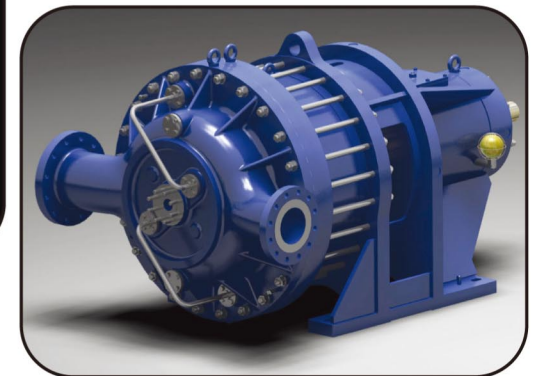
- 经验丰富的工程技术人员
- 为您的流程提供最佳的系统解决方案
- 遵守诸如 API 681 同行业标准，符合 NEMA, IEEE, ATEX

压缩机在海洋油气中的应用

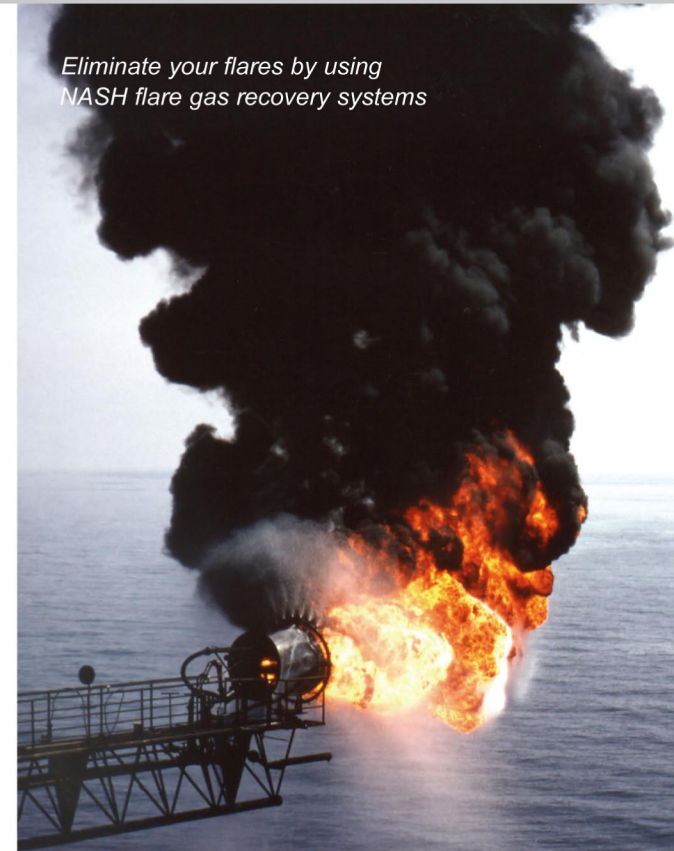
- 火炬气回收
- 尾气回收
- 乙二醇回收

Gardner Denver Nash 致力于帮助您满足严格的禁止废气燃烧的环保法例。我们的 HP 和 NAB 压缩机是回收燃料气和冷凝有价值的碳氢化合物的理想选择，可使您的公司获得更多的价值。综合考虑火炬气压缩机系统整个生命周期的运行成本，Nash 液环压缩系统可提供比任何其他技术产品更多的价值和更好的可靠性。

液环压缩机低温运行，他们清洁了压缩的气体减少了下游需要的冷凝器和净气器。实践证明 Nash 液环压缩机是一个更简单、更可靠的系统。



NASH 的 HP- 9、Vectra 和 NAB/NAM 压缩机是您海上油气应用的理想选择

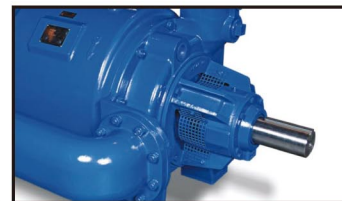


Eliminate your flares by using NASH flare gas recovery systems

特点	优势
结转处理能力	最少的流程问题处理时间，保证更多的运行时间；严格的应用设计
40 年以上的设计寿命	最高的可靠性
无需内部润滑	低维护，减少停机时间
无金属部件接触	无磨损
低温运行，进排气口最小温升	爆炸性气体和蒸汽回收的理想选择
只有一个转动部件	简单、运行可靠

其他NASH产品

- TC/TCM** 双级液环真空泵
- 尤其适用于处理大量气液夹带的环境
 - 吸气量范围170-3,740m³/h
 - 极限真空可以达到27 mbar abs



服务 我们拥有专业的知识、经验和专业技术专家，我们可以提供专业的服务使您的泵安全运转数十年，服务就在您身边。

- 澳大利亚
- 巴西
- 中国
- 法国
- 德国
- 韩国
- 荷兰
- 新加坡
- 南非
- 瑞典
- 英国
- 美国



- 2BE4/P2620** 大型液环真空泵，具有抗侵蚀能力
- 可以采用上排气，从而节省地沟的投资
 - 自循环密封水设计，节省外供水的水量
 - 吸气量范围6,800-39,000m³/h
 - 极限真空200mbar abs



- Vectra** 液环真空泵和压缩机
- 适用于预算充分、要求严格的用户 (XL或GL系列)
 - 尤其适合高背压的工况条件
 - 吸气量范围为160-4,000m³/h
 - 极限真空可达到33mbar abs



- 压缩机** 范围广泛的NASH液环压缩机可应用在很多工业领域
- 非常适合处理有毒、腐蚀性和爆炸性气体
 - 在尾气、氯气和VCM回收等工艺上有着广泛的应用
 - 气量范围60-2,200 SCFM (100-3,740m³/h)
 - 压缩压力可以达到200 PSIG(15 bar)
 - 有单级和双级两种结构供选择



倍缔纳士机械有限公司

原：纳西姆工业(中国)有限公司
地址：山东省博山经济开发区纬五路18号
邮编：255213
电话：0533-4650168
传真：0533-4651466 4650166
服务专线：0533-4652266
www.gdnash.com.cn
mk.gdnc@gardnerdenver.com

Gardner Denver Nash Machinery Ltd.
No.18, Weiwu Road, Boshan Economic
Development Zone, Shandong Province
PRC, 255213
Tel: +86 533 4650168
Fax: +86 533 4651466 4650166
Service Line: +86 533 4652266 800-8601955
www.gdnash.com.cn