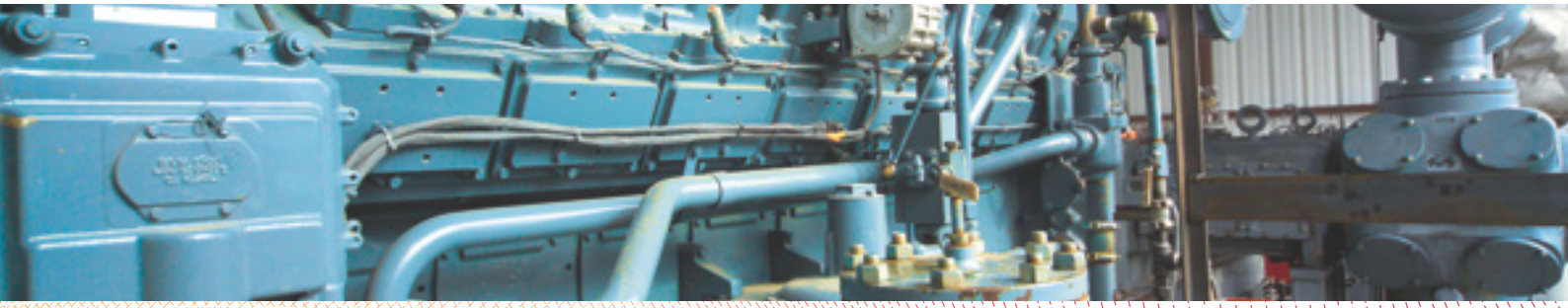
Mobil™

Mobil Pegasus 1005 ajuda um produtor de óleo e gás argentino a aumentar a confiabilidade dos seus equipamentos*



Energy lives here™

Compressão de gases, geração de energia e equipamentos de bombeamento | Produtor de óleo e gás | Chubut, Argentina

Situação

Um produtor argentino de óleo e gás utiliza mais de 300 tipos de máquinas, incluindo equipamentos para compressão de gás, geração de energia e bombeamento Waukesha, Caterpillar, Guascor, Ariel e Frick. Com componentes chave de logística, manutenção planejada e proteção ambiental do seu negócio, a empresa contatou os engenheiros da ExxonMobil para uma solução de lubrificantes capaz de ampliar a confiabilidade dos equipamentos e aumentar a produtividade.

Recomendação

Utilizando os Serviços de Engenharia Planejada da ExxonMobil, a empresa trabalhou com os engenheiros da ExxonMobil para identificar objetivos mútuos, que incluíam a mudança para o óleo para motores a gás natural **Mobil Pegasus™ 1005**, pesquisando pontos de lubrificação e recomendações de lubrificantes. Os engenheiros da ExxonMobil também recomendaram implementar a Análise de Lubrificantes **Mobil Serv℠ (1)** para monitorar a condição dos equipamentos e dos lubrificantes em operação. Distribuição e logística robusta também foram mobilizadas para abastecer mais de 200 pontos de armazenagem de lubrificantes em toda a rede do produtor de óleo e gás.

Benefício

O óleo para motores a gás natural **Mobil Pegasus 1005** ajudou este produtor de óleo e gás a ampliar os intervalos de drenagem de óleo, reduzir as paralisações com manutenção e a diminuir o consumo de óleo para gerar uma economia anual estimada pela empresa em US $ 350.000.

Impacto

Após seguir as recomendações dos engenheiros da ExxonMobil, a empresa relatou poucas paradas não planejadas, maior tempo produtivo entre revisões e uma redução no consumo de óleo, filtros e peças sobressalentes. Além disso, a mudança para o óleo lubrificante para motores a gás natural **Mobil Pegasus 1005** ajudou a empresa a dobrar os intervalos de drenagem de óleo, reduzir compras de lubrificantes e diminuir despesas com manutenção.

US$ 350 K

Economia anual estimada pela empresa

Industrial Lubricants | Advancing Productivity™

Advancing productivity

Ajudá-lo a alcançar suas metas de segurança, meio ambiente e produtividade através de nossos lubrificantes e serviços inovadores é a nossa maior prioridade. Isso é avançar em produtividade. E é assim que nós o ajudamos a alcançar sua visão mais ampla de sucesso.

(1) No Brasil, o serviço de análise de óleo usado prestado pela Moove chama-se OilXplorer. Para informações, entre em contato com 0800 644 1562 ou suporte.tecnico@moovelub.com

*Esta Prova de Desempenho baseia-se na experiência de um único cliente. Os resultados efetivos podem variar dependendo do tipo de equipamentos utilizados e da sua manutenção, condições de operação e ambiente, e do lubrificante anteriormente empregado.

**Visite mobilindustrial.com.br para aprender como certos lubrificantes Mobil podem proporcionar vantagens para lhe ajudar a reduzir o impacto ambiental. As vantagens efetivas dependerão dos produtos escolhidos, das condições e aplicações de operação.

© 2018 Exxon Mobil Corporation Todos os direitos reservados. Todas as marcas comerciais aqui utilizadas são marcas comerciais ou marcas registradas da Exxon Mobil Corporation ou de uma de suas afiliadas, salvo indicação contrária.

HIPOP 2014-324

mobilindustrial.com.br