

O óleo para motores a gás Mobil Pegasus 805 ajuda a reduzir paralisações e a aumentar a produtividade



Energy lives here™

Motores a gás Waukesha | Companhia de petróleo | Egito

Situação

Uma petrolífera instalou um motor a gás Waukesha L7042 e dois motores Waukesha da família 5790 para compressão e injeção de gás. Esses motores a gás para serviço pesado trabalham continuamente, 24 horas por dia, 7 dias por semana, em um ambiente muito difícil. A petrolífera desejava otimizar o seu consumo de lubrificantes, aumentando os intervalos de troca de óleo, reduzindo assim as paralisações e aumentando a produtividade.

Recomendação

Os engenheiros da ExxonMobil ofereceram o **Mobil Pegasus™ 805**, que também é aprovado pela Waukesha para substituir o óleo concorrente para motores a gás. O óleo para motores a gás **Mobil Pegasus 805** proporciona excepcional estabilidade à oxidação e nitração, proteção contra corrosão e estabilidade térmica.

Benefício

Após a troca, o sistema SignumSM de análise de óleos usados documentou as seguintes vantagens com o produto Mobil Pegasus 805.

- Os intervalos para drenagem de óleo aumentaram de 750 a 1.500 horas*.
- Cabeçotes dos cilindros ficaram limpos.
- As sedes de válvulas foram mantidas limpas com a devida folga.
- Redução no consumo de filtros.
- Redução nas paralisações e maior produtividade
- Média anual de economia por motor totalizou U\$ 41.519
- Economia de óleo U\$ 1.226
- Economia de Filtros U\$ 1.693
- Economia em produtividade U\$ 38.598

Atingidas

1500

horas de intervalo de troca

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.

*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.