

Mobil Vacuoline™ 525 ajuda usina de bobinamento a solucionar problemas de separação de água em linha monobloco, reduzindo o consumo de óleo e evitando paradas não programadas

Energy lives here™

## Linha Monobloco | Usina de Bobinamento de Morgardshammar Turquia

### Situação

Uma unidade de usina de bobinamento turca sofreu uma série de problemas de demulsibilidade com o óleo concorrente que estava usando em duas das suas linhas monoblocos existentes. Os problemas levaram ao excessivo consumo de lubrificantes e a paradas não programadas dos equipamentos. O pessoal de manutenção contatou a ExxonMobil para determinar uma solução em lubrificantes de alto desempenho capaz de melhorar a eficiência e evitar paradas não programadas

### Recomendação

Os engenheiros da ExxonMobil recomendaram que a empresa adotasse em uma de suas linhas o óleo para sistemas de circulação **Mobil Vacuoline™ 525**. Formulado a partir de óleos básicos de alta qualidade e de um sistema de aditivos proprietário, o **Mobil Vacuoline 525** foi concebido para proporcionar uma capacidade superior de formação de película, retenção extra do óleo e proteção contra ferrugem e corrosão com película delgada.

### Benefício

O óleo de circulação **Mobil Vacuoline 525** ajudou a usina de bobinamento turca a melhorar a separação de água, incrementar a eficiência operacional e evitar paradas não programadas em suas linhas monoblocos.

### Resultado

O teste com o óleo de circulação Mobil Vacuoline 525 foi um grande sucesso, pois o lubrificante demonstrou uma excepcional separação de água, ao mesmo tempo em que evitou ferrugem e corrosão. Impressionado pelo desempenho do lubrificante, o pessoal da manutenção tomou a decisão de adotar o Mobil Vacuoline 525 na outra linha. Após cinco anos em serviço, nenhuma das linhas passou por incidentes relacionados à demulsibilidade. Com maior desempenho do lubrificante, a fábrica melhorou a eficiência operacional e evitou as custosas paradas não programadas.

O desempenho de produto do Mobil Vacuoline 525, juntamente com a experiência de aplicação proporcionada pelo suporte de engenharia local da ExxonMobil, está ajudando a melhorar o potencial de produtividade do cliente

Para mais informações sobre os lubrificantes industriais e serviços da Mobil™, contate o seu representante local ou visite o site [mobilindustrial.com](http://mobilindustrial.com).

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 Evidência 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 operacionais e ambientais, e do lubrificante anteriormente empregado.

© 2013 Exxon Mobil Corporation

Mobil, Mobil Vacuoline e o desenho do Pégaso são marcas comerciais registradas da Exxon Mobil Corporation ou de uma de suas subsidiárias.

[mobilindustrial.com.br](http://mobilindustrial.com.br)