

# Proteger y optimizar sus compresores de aire.

Industria alimentaria



## Klüber Summit FG Elite

- Intervalos de cambio de aceite de hasta 8.000 horas
- Aceite certificado por NSF H1 e ISO 21469
- Para compresores de tornillo, de paletas y de pistón
- Aceite base sintético (PAO+AN)
- Viscosidad de 32 / 46 / 68 / 100 y 150 mm<sup>2</sup>/s
- Paquete especial de aditivos para un compresor de aire

### Sus beneficios

- Muy buena estabilidad de oxidación
- Propiedades de disolución y resistencia a la oxidación
- Aumento de la vida útil de las piezas de repuesto (filtros, separadores)
- Miscibles con aceites de hidrocarburos minerales y sintéticos



Revise la información del producto en nuestra web:



O en la aplicación MyKlüber:





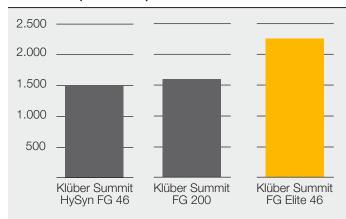
Con esta nueva formulación de aceite base, ofrecemos un aceite de alto rendimiento certificado por NSF H1 con la serie Klüber Summit FG Elite.

Es una mezcla de aceite de PAO y AN (naftalina alquilada) y aditivos especiales para compresores de aire.

Esta innovadora formulación tiene un excelente efecto disolvente, que reduce considerablemente la formación de depósitos y lodos. También proporciona una mejor compatibilidad de sellado, baja volatilidad y muy buena estabilidad hidrolítica.



# Test RPVOT (en minutos)



### Test RPVOT

La prueba de oxidación en recipiente de presión rotativa, que simula las condiciones de trabajo en un compresor de aire, se utiliza para determinar la estabilidad de oxidación de un aceite en presencia de agua, oxígeno y cobre a 150°C (resultados en minutos).

El gráfico de la derecha muestra una comparación entre la primera generación de aceites certificados NSF H1 (PAO puro en viscosidad 46 mm²/s) y Klüber Summit FG Elite 46 (PAO +AN). Muestra una mejor estabilidad de oxidación de Klüber Summit FG Elite 46 y, por tanto, un aumento de la vida útil del aceite.



Reducción de los gastos de explotación

Ganancias de energía Reducción de la huella de CO<sub>2</sub> Fiabilidad de la producción







Síguenos en LinkedIn y YouTube y descárgate nuestra aplicación móvil MyKlüber

Edition 01.20 Edición y copyright: Klüber Lubrication Ibérica, Calle de Can Gurri, 08150 Barcelona www.klueber.com

Copyrights : ©Fotolia.de - malp ©shutterstock / NavinTar ©shutterstock / Petr Jilek

