

Groeneveld GreenLube

Saque el máximo rendimiento a su sistema



Groeneveld GreenLube

Los sistemas adecuados de lubricación y suministro de lubricante pueden ayudar a extender la vida útil de los rodamientos, proteger su equipo, reducir costos y mantener sus operaciones funcionando de manera eficiente. Groeneveld -BEKA tiene justo el tipo de grasa que necesita para cada aplicación y sistema. Esta es su garantía de un funcionamiento correcto de su sistema y una lubricación perfecta de sus máquinas, vehículos o plantas.

Las grasas que se emplean en los sistemas de engrase automático deben cumplir, entre otros, los siguientes requisitos importantes:

- La grasa debe ser sumamente homogénea. El aceite y el jabón no deben separarse, ni bajo presiones altas ni cuando lleven ya más tiempo en el sistema
- La grasa suele bombearse a través de tuberías finas, cubriendo largas distancias, por lo que está expuesta a fuertes oscilaciones de temperatura. Aún así, debe poder seguir bombeándose con facilidad
- El aceite debe poseer unas buenas 'propiedades lubricantes' para evitar el contacto metálico, incluso a altas cargas (valor EP). Además, debe poder formar un reborde lubricante protector y ofrecer una protección suficiente contra la corrosión

Grasas GreenLube: calidad demostrada

Como marca propia, GreenLube, Groeneveld ha hecho desarrollar una serie de grasas, especialmente para su uso en combinación con sistemas de engrase automático. La equilibrada proporción de los componentes ofrece a las grasas GreenLube una serie de propiedades únicas:

- Fácil de bombear, incluso a bajas temperaturas
- Un alto grado de impermeabilidad al agua
- Resistencia a altas cargas
- Una buena protección anticorrosiva
- La ausencia de metales pesados

1

+ Potencie el efecto positivo

Usar un sistema de lubricación automático es un gran paso que supone incrementar su eficiencia y mejorar la vida útil de sus máquinas o vehículos. Sin embargo, una grasa de menor calidad disminuye ese impacto positivo. GreenLube es una grasa de alta calidad. Usar una de las grasas GreenLube potencia el efecto positivo del sistema de lubricación automático Groeneveld-BEKA.

2

+ Garantía ampliada

Si utiliza la grasa GreenLube junto con un sistema de lubricación automático Groeneveld-BEKA, le ofreceremos una garantía completa de dos años y un año de cobertura adicional solo en los componentes.

3

+ La comodidad de las entregas periódicas

Si suscribe un contrato de grasa, siempre dispondrá de la grasa suficiente en su taller para recargar el sistema de lubricación automático Groeneveld-BEKA. Nuestros expertos calcularán la demanda de grasa de la máquina o vehículo en función del uso previsto y la larga experiencia de Groeneveld-BEKA.

Elegir la grasa adecuada

Qué duda cabe que es de gran importancia que Ud. elija la grasa adecuada para su aplicación. Esta elección viene determinada por lo que pretende lubricar con la grasa, la temperatura de servicio, factores del entorno y la intensidad y tipo de carga (constante o intermitente). Groeneveld-BEKA le puede asesorar qué tipo de grasa da los mejores resultados, en combinación con el sistema de engrase que haya elegido

Si necesita asesoramiento experto al seleccionar grasa, consulte a su representante de Groeneveld-BEKA.



¿Quieres saber más sobre la grasa?

En nuestro documento técnico sobre la grasa, compartimos los entresijos sobre la grasa y pronto aprenderá todo lo que hay que saber y cómo usarlo adecuadamente.

Puede descargar el documento técnico en nuestro sitio web. www.groeneveld-group.com

EP-0

- Clasificación NLGI: NLGI-0
- Tipo de espesante: Litio
- Aceite base: Aceite mineral
- Intervalo de temperaturas: -30°C a +110°C
- Punto de goteo: > 170°C
- Aplicaciones: Universal

Disponible en:

Cartucho de 1,7 kg
Bidón de plástico de 18 kg
Bidón de acero de 18 kg
Bidón de acero de 50 kg
Bidón de acero 180 kg

EP-2

- Clasificación NLGI: NLGI-2
- Tipo de espesante: Litio
- Aceite base: Aceite mineral
- Intervalo de temperaturas: -20°C a +130°C
- Punto de goteo: > 180°C
- Aplicaciones: Universal

Disponible en:

Cartucho de 0,4 kg
Cartucho de 1,7 kg
Bidón de plástico de 18 kg
Bidón de acero de 18 kg
Bidón de acero de 50 kg
Bidón de acero 180 kg

Universal

Bio EP-0

- Clasificación NLGI: NLGI-0
- Tipo de espesante: Calcio anhidro
- Aceite base: Éster
- Intervalo de temperaturas: -40°C a +100°C
- Punto de goteo: > 180°C
- Aplicaciones: Biodegradable, cumple los requisitos VGP de 2013

Disponible en:

Bidón de plástico de 18 kg
Bidón de acero de 18 kg
Bidón de acero 180 kg

Bio EP-2

- Clasificación NLGI: NLGI-2
- Tipo de espesante: Calcio anhidro
- Aceite base: Éster
- Intervalo de temperaturas: -40°C a +100°C
- Punto de goteo: > 140°C
- Aplicaciones: Biodegradable, cumple los requisitos VGP de 2013

Disponible en:

Bidón de plástico de 18 kg
Bidón de acero de 18 kg
Bidón de acero 180 kg

Biodegradable

FM-0

- Clasificación NLGI: NLGI-0
- Tipo de espesante: Calcio anhidro
- Aceite base: Aceite sintético
- Intervalo de temperaturas: -35°C a +100°C
- Punto de goteo: > 130°C
- Aplicaciones: Industria alimentaria

Disponible en:

Bidón de plástico de 18 kg
Bidón de acero de 18 kg
Bidón de acero de 50 kg
Bidón de acero 180 kg

 La grasa GreenLube FM-0 tiene certificación NSF

Alimentaria

LT-00

- Clasificación NLGI: NLGI-00
- Tipo de espesante: Complejo de litio
- Aceite base: Aceite mineral
- Intervalo de temperaturas: -35°C a +100°C
- Punto de goteo: > 170°C
- Aplicaciones: Bajas temperaturas

Disponible en:

Bidón de plástico de 18 kg
Bidón de acero de 18 kg
Bidón de acero de 50 kg
Bidón de acero 180 kg

ELT-2

- Clasificación NLGI: NLGI-2
- Tipo de espesante: Complejo de litio
- Aceite base: Aceite sintético
- Intervalo de temperaturas: -55°C a +120°C
- Punto de goteo: > 260°C
- Aplicaciones: Temperaturas extremadamente bajas

Disponible en:

Bidón de acero de 50 kg

Bajas temperaturas

ZW-0

- Clasificación NLGI: NLGI-0
- Tipo de espesante: Complejo de litio
- Aceite base: Aceite mineral
- Intervalo de temperaturas: -20°C a +120°C
- Punto de goteo: > 180°C
- Aplicaciones: Agricultura, movimiento de tierras

Disponible en:

Cartucho de 1,7 kg
 Bidón de plástico de 18 kg
 Bidón de acero de 18 kg
 Bidón de acero de 50 kg
 Bidón de acero 180 kg

Hammerlube

- Clasificación NLGI: NLGI-1.5
- Tipo de espesante: Litio
- Aceite base: Aceite mineral
- Intervalo de temperaturas: -30°C a +110°C
- Punto de goteo: > 180°C
- Aplicaciones: Prospecciones terrestres

Disponible en:

Bidón de plástico de 18 kg
 Bidón de acero de 18 kg
 Bidón de acero de 50 kg

HT-OT-0

- Clasificación NLGI: NLGI-0
- Tipo de espesante: Complejo alassca
- Base fluid: Aceite mineral
- Intervalo de temperaturas: -30°C a +140°C
- Punto de goteo: > 260°C
- Aplicaciones: Variaciones extremas de esfuerzo

Disponible en:

Bidón de plástico de 18 kg
 Bidón de acero de 18 kg
 Bidón de acero de 50 kg
 Bidón de acero 180 kg

**Envíos periódicos**

Si suscribe un contrato de grasa, siempre dispondrá de la grasa suficiente en su taller para recargar los sistemas de lubricación automática Groeneveld.

En función del uso previsto, recibirá varios envíos de grasa cada año. De esta manera, siempre contará con suficiente grasa en sus instalaciones para las recargas sin necesidad de tener gran cantidad de existencias.

El contrato de grasa amplía la garantía en un año para todo el sistema y un año solo en componentes.

Vaya a GreenLube.com para obtener más información y garantizar sus envíos de grasa.

GROENEVELD-BEKA
 LUBRICATION SYSTEMS BY TIMKEN

Groeneveld-BEKA | info@groeneveld-group.com | www.groeneveld-lubrication-solutions.com

