



# Kixx Grease Moly EP

Grasa de EP para Carga Pesada

NLGI 2

## DESCRIPCIÓN

Grasa multipropósito gris oscuro, diseñada especialmente para equipos de construcción, minería y agrícola o para cuando se requiere una medida de protección adicional en las condiciones de carga de choque. Contiene una muy refinada base lubricante mineral ISO VG 220 más un espesante de jabón de litio, aditivos EP, inhibidores de herrumbre y oxidación, además una película lubricante de disulfuro de molibdeno.

## APLICACIONES

- Automóviles.
- Construcción.
- Movimiento de tierras, explotación de canteras y minería
- Maquinaria agrícola.
- Punto de lubricación con grasa en el chasis.
- Pasadores, cojinetes y otros puntos de la superficie de deslizamiento o de pivote.
- Todos los tipos de rodamientos antifricción.
- Rótulas.
- Juntas universales.
- Aplicaciones de alta carga y de choque.

El rango de temperatura utilizable en servicio continuo es de -30 a 130 °C.

La temperatura máxima de exposición a corto plazo es de 175 °C.

## BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

### Ahorro en el mantenimiento de alta exigencia

El aditivo de EP disulfuro de molibdeno y la sólida película lubricante protegen contra desgaste de los componentes en condiciones de alta carga y / o cargas de choque. Los inhibidores de herrumbre y corrosión protegen las superficies metálicas en condiciones de operación húmedas. Incluso si se utiliza la grasa insuficiente, algunos de los aditivos EP de disulfuro de molibdeno tienden a permanecer en el lugar y proteger las superficies metálicas.

### Larga vida de servicio

La excelente resistencia a la oxidación garantiza una mayor vida útil de la grasa.

### Facilidad de aplicación

Las buenas características de bombeabilidad del espesante de litio proporcionan propiedades de flujo adecuadas para los sistemas de aplicación de la bomba de grasa.

### Amplia gama de aplicaciones

La capacidad multipropósito permite el uso en una amplia gama de aplicaciones industriales y automotrices pesados, lo que reduce el número de diferentes tipos de grasas.

## PROPIEDADES PRINCIPALES

Grado NLGI	2
Punto de Goteo, °C	195
Disulfuro de Molibdeno, m %	3
Viscosidad del Aceite, mm <sup>2</sup> /s @ 40°C	208
Viscosidad del Aceite, mm <sup>2</sup> /s @ 100°C	18.2
Penetración Trabajada @ 25°C	275
Espesante (Litio), m %	7.5
Presentaciones (kg)	15,180