

BMG 6000

LUBRICANTE PARA ENGRANAJES ABIERTOS Y BUJES

BMG 6000 es un lubricante para engranajes abiertos y bujes especialmente diseñado para condiciones de carga extremas, es especialmente útil cuando los engranajes muestran daño avanzado por sobrecarga o lubricación deficiente.

BMG 6000 contiene una mezcla sinérgica de aditivos antidesgaste y extrema presión para proteger y suavizar las superficies ante condiciones de carga extrema, baja velocidad e impactos.

Este paquete de se complete con sólidos y una nueva generación de aditivos soluble en aceite.

BMG 6000 suaviza las rugosidades, generando una superficie brillante y extendiendo la vida útil de los engranajes dañados, también es común detectar una disminución de ruidos, vibraciones y temperatura.

CARACTERÍSTICAS:

- **Protección contra el desgaste.** Previene el desgaste producido por microsoldadura, escoriado y deformación que se produce por sobrecargas.
- **Reducción del ruido.** Es posible detectar una disminución del ruido a los pocos días de comenzar a utilizar BMG 6000.
- **Bombeable.** Puede ser atomizada con sistemas de lubricación automáticos a temperaturas desde los -4°C

APLICACIONES.

BMG 6000 puede ser aplicado en prácticamente todo tipo de engranajes abiertos en molinos de bolas, hornos, granuladores y lavadoras. También puede ser aplicado en bujes en alta carga y baja velocidad

CARACTERÍSTICAS

Grado NLGI		1.5
Penetración	D-217	295—325
Viscosidad de aceite base: cSt a 40°C cSt a 100°C	D-2265	8900 262
Espesante		Inorgánico

PERFORMANCE

Pérdida al lavado por agua: Spray. %	D-4049	<1
Punto de flash, ($^{\circ}\text{C}$) (Copa abierta de Cleveland)	D-92	204
Carga de soldadura (Kg.)	D-2783	800
Prueba de herrumbre	D-1743	Pasa
Corrosión tira de cobre	D-4048	1B

Envases

Tanques	Cilindro	Cuñete	Balde
---------	----------	--------	-------