



## 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 anti-desgaste 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	ASTM	
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		
Lavado por Spray. % de pérdida	D-4049	<1
Punto de flash, (°C) (Copa abierta de Cleveland)	D-92	204
Carga de soldadura (Kg.)	D-2596	800
Prueba de herrumbre	D-1743	Pasa
Corrosión tira de cobre	D-4048	1B

Envases
Cuñete

930 Whitmore Drive • Rockwall, Texas 75087 • USA • (972) 771-1000 • 800-699-6318  
An ISO 9001 and ISO 14001 registered company • www.whitmores.com

LÍMITE DE GARANTÍA: The Whitmore Manufacturing Company limita la garantía de sus productos hasta el momento de la entrega. Los bienes estarán libres de defectos de fabricación, materias primas y reunirán las especificaciones expresadas en la declaración de calidad. Aparte de esta garantía, no existen otras garantías adicionales con respecto a la venta de bienes. En particular, Whitmore NIEGA Y RECHAZA LA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN Y LA GARANTÍA DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. Cualquier otra responsabilidad, ya sea contractual o extracontractual, incluyendo, sin limitación, la responsabilidad objetiva se encuentra en la Sección 402A de la Restatement of Torts o de lo contrario, se niega y que declinaba. El único recurso por incumplimiento de Whitmore de esta garantía limitada expresa será el reembolso del precio de compra de sus bienes, y Whitmore no será responsable por daños incidentales o consecuentes sufridos como resultado del uso de los bienes, ya sea sostenido con los productos ellos mismos o para otros bienes. Los datos enumerados están sujetos a las variaciones de fabricación normales.

