

CALIBER M

GRASA CON MOLIBDENO PARA EXTREMAS PRESIONES

Caliber M es una grasa de complejo de litio con molibdeno, diseñada para equipos de movimiento de tierra y otras aplicaciones de cargas extremas y bajas velocidades. Sus capacidades superan las especificaciones de los mayores fabricantes de equipos, incluidos Caterpillar y Bucyrus

Caliber 3M contiene un 3% de molibdeno y Caliber 5M contiene un 5% de molibdeno.

CARACTERÍSTICAS:

- **Resistencia al agua.** Excelente resistencia al barrido por agua, propio de los procesos de lavado de los equipos de movimiento de tierra.
- **Protección EP.** Protegen contra el escoriado, impactos y alta carga, reduciendo los costos de repuestos y tiempos no productivos.
- **Forma un sello** que protege del polvo a rodamientos y bujes, que evita el desgaste abrasivo de estos elementos.

APLICACIONES.

Caliber M es recomendada para bujes y rodamientos de equipos de movimientos de tierra, rodamientos de ruedas, bujes, chasis, pivotes, etc.

Caliber M extiende los intervalos de relubricación en palas, dragas, excavadores, cintas de transportes y aplicaciones industriales de alta carga y baja velocidad

CARACTERÍSTICAS

		EP 0	EP 1	EP 2
Viscosidad de aceite base: cSt a 40°C cSt a 100°C	D-445	120 15.2	220 22	460 37
Densidad		0.935	0.930	0.931
Espesante		Litio Calcio		

PERFORMANCE

Punto de gota (°C)	D-2265	232	274	274
Carga de soldadura (Kg.) Caliber 3M Caliber 5M	D-2783	500 620	620 620	620 800
Huella de desgaste (mm)	D-2266	0.5	0.5	0.5
Menor temperatura bombeabilidad (°C)		-26	-18	-7
Corrosión tira de cobre	D-4048	1B	1B	1B

Envases			
Tanques	Cilindro	Cuñete	Balde