

DATOS TÉCNICOS

# GRASA NATURAL 8213

## Grasa clásica para micromecánica



Descripción

Grasa dura (Glissalube A) de color naranja, con aditivos de aceite vegetal que le confieren un buen poder lubricante. Desarrollado para la lubricación de tambores de barriles, proporciona un frenado eficaz. También disponible en versión incolora.

Especialmente recomendado para paredes de barriles de latón.



Características técnicas (valores indicativos)

Aspecto	Naranja
Penetración	75 1/10mm
Punto de goteo	100 °C
aceite base	Mineral
Viscosidad a 20°C	205 cSt
índice de refracción a 20°C	1,478
punto de congelación	-10 °C
Acidez	0,5 mg de KOH/g

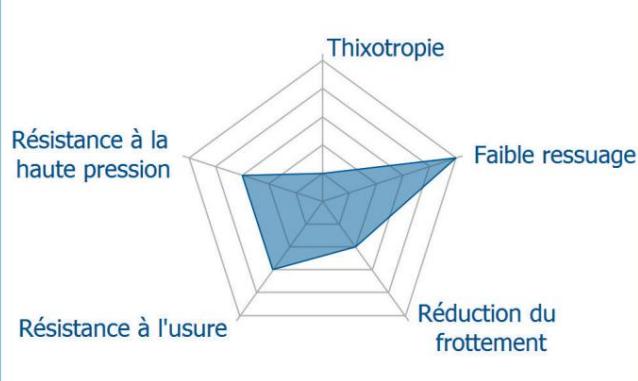
Suavidad / Lubricidad	
Viscosidad / Textura	
Resistencia al envejecimiento / Estabilidad	
Adhesión / Retención	
Compatibilidad	Metales y algunos polímeros.
Solicitud	pared de barril
Duración de la conversación	3 años
Rango de temperatura	-40°C a +80°C

Áreas de aplicación

Grasa convencional utilizada para:

- Micromecánica de precisión (reloj, cronómetro, dispositivo herramientas de medición, ...)
- Instrumentación de a bordo y contadores (automoción, aero náutica, naval, etc.)
- Micromotores y motores paso a paso
- Mecánica general (máquina de oficina, ventiladores,...)
- Cojinetes de bolas, piezas de mecanismos
- Lubricación de la pared del cañón

Mapa de radares



Almacenamiento

Recomendamos almacenar los productos Moebius en su empaque original, protegidos de la luz, en un lugar limpio, seco y a una temperatura ideal de 15 a 22°C.

Tabla de recomendaciones de lubricación

funciones	Calibre		
	Dimensiones 5"-18"	Grandes dimensiones (relojes de péndulo, relojes, despertadores)	movimiento de cuarzo
Eje del volante, movimiento rápido Piezas de par bajo	9010, 8000, 9030 (baja temperatura), 9040 (temperatura ultrabaja)	9020, 8030	9000, 9024
Pivatar las partes móviles con un moderado a alto esfuerzo de torsión	sintetizador-HP*, D-5	sintetizador-HP*, D-5	
Hebestein, dentado de las ruedas de escape	9415, 941, 9010	9415, 9020	
Resorte de alojamiento de resorte	8200, 8141, 8201		
pared de la casa de primavera	8217, 8212 (aluminio), 8213 (Ensuciar)	8141, 8201	
Alta fricción, pisos, Ajuste de tiempo, diferente mecanismos crono	9501, 9504, K-6**, L-5**	9504, K-6**	
mecanismo de cuerda, calendario	Synt-HP*, D-5, K-6**, L-5**		
cierre, pulsador, botón de cuerda, Pasador de bloqueo de escape	8300, 8301, 8302		8300, 8301, 8302
Junta tórica, juntas de estanqueidad y equipo externo	8513, 8516, H-10	8513, 8516, H-10	8513, H-10
rodamientos de bolas, resortes	V106		
rueda de marcha atrás, cono de bloqueo	V105		

\* La elección de la viscosidad depende de la reserva de marcha.  
 Los aceites Synt-HP se utilizan preferentemente para cojinetes de rubí.  
 Para cojinetes de latón, recomendamos Microgliss D-4 o D-5.

\*\* En determinadas circunstancias, estos productos pueden preferirse a los productos estándar.  
 Para una eficacia óptima, estos productos también se pueden diluir con un solvente como la gasolina y usarse como una lubricación por salpicadura  
 antes de la lubricación con el producto estándar.