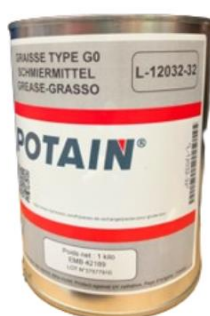




¡Descubre nuestra oferta completa de lubricación!

POTAIN®





INTRODUCCION	3
LUBRICADORES AUTOMATICOS.....	4
• GAMA GME Y GMA.....	4
<i>Lubricador automático versión estándar</i>	<i>4</i>
<i>Alimentado por lubricador + 24V (sin batería).....</i>	<i>4</i>
<i>Engrasador automático de la versión para clima frío (-40 °C a 60 °C).....</i>	<i>5</i>
• SOLO GAMA GME	5
<i>Engrasador químico</i>	<i>5</i>
• Ex GMA (HD/GTMR)	5
<i>Kit de adaptador</i>	<i>5</i>
LUBRICACION CENTRALIZADA	6
• LUBRICACION DE LOS TALUDES	6
• LUBRICACION DE LOS DIENTES.....	6
PISTOLAS DE ENGRASE	7
• BOMBA DE GRASA ELECTRICA.....	7
• BOMBA DE GRASA MANUAL	7
• PUNTOS DE ACCESO DIFICILES	ERREUR ! SIGNET NON DEFINI.
GRASAS	ERREUR ! SIGNET NON DEFINI.
• CORONAS	8
• REDUCTORES.....	8
• OPERADOR DE GRUA TCL	8
ACEITES	9
• REDUCTORES.....	9
• SISTEMA HIDRAULICO TELESCOPICO	9
• HIDRAULICA GMA	9
LUBRICANTES ESPECIFICOS.....	10
• EMPALMES	10
• CABLES	10
KIT DE LUBRICACION UNIVERSAL.....	11
<i>Composición</i>	<i>11</i>
<i>Beneficios</i>	<i>11</i>



Introducción

La lubricación juega un papel crucial en el mantenimiento de sus grúas torre Potain.

Un lubricante adecuado ofrecerá un resultado óptimo a sus operaciones de mantenimiento de acuerdo con el cronograma recomendado.

Cada tipo de lubricante tiene sus propias características (composición, viscosidad, velocidad de penetración, etc.) para garantizar un funcionamiento preciso en función de las limitaciones (temperatura, carga, velocidad, etc.).

¡No todos los lubricantes son iguales! Solo los productos originales garantizan una buena lubricación y, por lo tanto, la disponibilidad y durabilidad de su equipo a largo plazo.

¡Usar el lubricante incorrecto significa correr un gran riesgo por una pequeña ganancia!

La opinión del experto:

Jodos nuestros lubricantes se seleccionan de acuerdo con las especificidades de cada aplicación en las diferentes condiciones de uso planificadas y probadas en condiciones reales. Elegir el lubricante recomendado garantiza el mejor rendimiento y la óptima fiabilidad de cada uno de los mecanismos de nuestras máquinas.



Jeremy. Gerente Senior de Ingeniería - Mecánica y Transmisiones



Lubricadores automáticos

¡Prolongue la vida útil de sus coronas giratorias!

Para una longevidad óptima, recomendamos utilizar un accesorio reforzado.

> Gama GME y GMA

Sistema de engrase automático versión estándar

- Programación de pantalla LCD
- LED con indicadores de ciclo de grasa, cartucho vacío, demasiada presión
- Sistema de accionamiento reutilizable
- Viene con un cartucho de 120 cm³ y un paquete de baterías (baterías + soporte)
- Rango de temperatura: -20 °C a +60 °C

Recambios de grasa G2 (entregados con el paquete de baterías):

- 120cm³: ~ 3 meses
- 250cm³: ~ 6 meses

Ajuste reforzado

Recomendado para todos los usos, especialmente en caso de vibraciones



Artículos		
Lubricador automático versión estándar (con cartucho de 120cc, baterías y soporte)		J-01458-97
Batería		82007821
Racor reforzado (sistema clásico, frío extremo o kit de adaptación GMA)		K-01458-98
Consumibles		
Recambio de grasa G2 (suministrado con soporte y baterías)	120 cm ³	Q-62505-40
	250 cm ³	H-62505-56

Sistema de engrase eléctrico + 24Vdc (sin batería)



- Programación de pantalla LCD
- LED con indicadores de ciclo de grasa, cartucho vacío, demasiada presión
- Sistema de accionamiento reutilizable
- Fuente de alimentación +24V permanente, lg 5m. Lubricación solo si la grúa está funcionando.

Artículos		
Sistema de engrase motorizado		84129222
Fuente de alimentación 400/230V +24Vdc (grúas sin CCS)		84162246
Consumibles		
Recambio de grasa G2 (se suministra con soporte y baterías)	120 cm ³	Q-62505-40





Sistema automático de engrase en frío (-25 °C a 60 °C)

- Viene con cartucho GM de 120cc adecuado para temperaturas extremas.
- El engrasador y el cartucho se entregan *sin* batería pero con el soporte.

Agregue el accesorio reforzado y los recambios apropiados en la tabla a continuación.

Artículos		
Sistema completo de engrase en climas fríos (con un cartucho adecuado de 120 cm ³ , soporte de batería. Pilas no incluidas)		84116687
Racor reforzado (sistema clásico, frío extremo o kit de adaptación GMA)		K-01458-98
Consumibles		
Recarga de grasa fría (suministrada con soporte pero sin batería)	120 cm ³	84116686



> Solo gama GME

Sistema de engrase químico

- Ajuste del tiempo de conmutación, fácil de usar,
- Sistema compacto: cartucho de 125 cm³, no requiere conexión ni batería.

Artículos	
Sistema de engrase químico	84031284

> Ex GMA (HD/GTMR)

Kit de adaptador

Para el sistema de engrase automático (lubricador automático y acoplamiento a pedir adicionalmente)

Artículos			
Kit de adaptador GMA/HD/GTMR			N-51458-02
Accesorios de reducción	M10x100	Q-75375-51	M10x150 V-75375-56
	M8x125	W-75375-57	Torcido X-75375-58





Lubricación centralizada

> Lubricación de las pistas

- Unidad de lubricación compacta, fácil de instalar, que funciona solo durante un movimiento de giro y de acuerdo con una programación adecuada. Hasta 20 puntos de lubricación simultáneos
- Capacidad del tanque de 1,2 kg
- Duración de la batería de 3 a 6 meses dependiendo de la frecuencia de uso
- Alerta de nivel del tanque, a través de la luz en la cabina
- Llenar el tanque con una pistola de engrase
- 4 x Cartuchos de grasa GM J-61032-65 incluidos en el kit
- Voltaje de alimentación: 0 – 60VDC
- Rango de temperatura: -35 a +70 °C



La grasa GM se puede usar sin limpiar el anillo de sleswing si se engrase con grasa G2

> Lubricación de los dientes

- La lubricación es proporcionada por un piñón de engrase y un elemento de bombeo fijado a la unidad, conectados entre sí por una manguera.
- En uso, solo la cara del piñón en contacto con la corona giratoria proporciona lubricación.
- Un soporte soldado en el pivote asegura este piñón



Es aconsejable limpiar los dientes si la lubricación se realizó con grasa P, que es incompatible con la grasa GM.

Artículos

Contacta con tu Distribuidor habitual



Pistolas de engrase

> Bomba de grasa eléctrica

Para una lubricación precisa y fácil, incluso en condiciones difíciles



Batería: 12 voltios de iones de litio.
Cargador incluido.
Presión: 562 bar
Duración de la batería: + o - 7 cartuchos con una sola carga
Manguera: 91 cm
Indicador de carga

> Bomba de grasa manual

Para una lubricación ergonómica, gracias a su soporte magnético



Presión: 800bar
Peso: 1,4 kg
2,5 cc con cada bomba
El kit incluye 1 adaptador de cartucho atornillado (1) y 10 empujadores de cartucho tradicionales (2)

> Kit de extensión de lubricación

Para engrasar puntos de difícil acceso, utilice nuestro kit de extensión, que consta de una manguera de 1,5 m con una extensión recta de 200 mm y una extensión en ángulo de 200 mm.



Artículos		
Bomba de grasa eléctrica		84155029
Batería adicional		84155031
Bomba de grasa manual		84066027
Adaptador de cartucho atornillado (1)		84066028
Adaptador de cartucho tradicional (2)		84066029
Kit de extensión de lubricación		84164377

Consumibles		
Cartuchos de grasa 400g	G2	GM
Tradicional	H-01032-54	J-61032-65
Atornillar	84066032	84066033



Grasas

> Coronas giratorias

Calidad estándar para la carrera tipo G2		
E-01032-51* 	Cartucho 400 g	H-01032-54
	Cartucho de tornillo de 400 g	84066032
	lata de 5 kg	G-01032-53

Máxima calidad para carreras y dientes tipo GM		
T-61032-74* 	Cartucho 400 g	J-61032-65
	Cartucho de tornillo de 400 g	84066033
	Lata de 20 kg	U-61032-75

Dientes tipo P (<i>Incompatible con GM</i>)		
P-61032-60*	Spray 400ml	S-01032-63

> Reductores

Tipo S00		
H-12032-52* 	Tubo de 250 g	82016145
	lata de 5 kg	J-12032-53
	Lata de 50 kg	K-12032-54

Tipo G0		
K-12032-08* 	Lata de 1 kg	L-13032-32
	Lata de 18 kg	P-12032-12

> Operador de grúa TCL

Cable de alimentación		
	Tubo de 100 g	84055311

Piñón y cremallera		
	Cartucho 400 g	84055312

* No se puede pedir código genérico. Consulte los códigos de la derecha.





Aceites

> Reductores

Tipo RC		
Q-12032-13* 	5 litros	W-61032-77
	25 litros	S-12032-15

Tipo HR		
H-61032-87* 	5 litros	84055632
	25 litros	84108905

Tipo HRA		
Q-12032-13* 	5 litros	84055662
	25 litros	84108906

Tipo RSC		
S-61032-96* 	5 litros	84055634
	25 litros	T-61032-97

Operador de grúa TCL		
	5 litros	84055313

> Sistema hidráulico telescópico

Tipo E (estándar)		
E-12032-26* 	5 litros	84108903
	25 litros	G-12032-28

Tipo F (frío extremo)		
B-01032-48* 	5 litros	84108902
	25 litros	D-01032-50

> Hidráulica GMA

Tipo I		
P-61032-47* 	5 litros	84108904
	25 litros	Q-61032-48

Tipo EFBIO		
R-61032-72* 	Bote de 5 litros	82023887



> Generador GMA

Generador P9000 / P11000	
5 litros	84064007



* No se puede pedir código genérico. Consulte los códigos de la derecha.

Lubricantes específicos

> Espitas

Para ser utilizado en cada montaje.

- Diseñado para aumentar la vida útil de los mástiles con conexiones de clavijas
- Fácil montaje del eje
- Protección contra la corrosión
- Fuerte adherencia a superficies metálicas
- Uso de -25 °C a +50 °C, almacenamiento de -40 °C a +60 °C.



Espigas tipo ATD

N-61032-23* 	Lata de 1 kg	T-61032-05
	lata de 5 kg	84066107

> Cables

Solo para levantar y lubricar cables de acero.

- Deposita una película protectora de aceite que resiste las presiones mecánicas (poleas, tai etc.)
- Reduce la fricción, el ensuciamiento y el desgaste abrasivo
- Protege contra la corrosión
- Resistencia a la intemperie
- Para una aplicación efectiva, le recomendamos que limpie el cable a fondo antes de procesarlo,
- Rocíe una capa delgada varias veces para una protección óptima,



Tipo LC

Spray 400 ml		P-61032-70
--------------	---	-------------------





Kit de lubricación universal

Si su grúa está equipada con un sistema de lubricación motorizado que funciona con baterías, es imperativo cambiar los cartuchos de grasa periódicamente para garantizar una lubricación adecuada de la corona giratoria. Potain también recomienda engrasar el cable del polipasto periódicamente para aumentar su vida útil.



Composición

- 4 recargas para sistemas automáticos de engrase
- 1 lata de grasa P para dientes de anillo giratorio
- 1 lata de grasa LC para cable de elevación
- Un kit cubre: 6 meses de mantenimiento para un GMA, 3 meses para un GME

Beneficios

- Brinda una mejor disponibilidad: menos interrupciones del sitio
- Ahorro de dinero a medio plazo: menos cambio de componentes de alto valor
- Garantiza que optimice el valor de reventa

Es posible registrar su mantenimiento en nuestro libro de registro de mantenimiento.



Kit de lubricación universal para grúas con sistemas de engrase automático

Kit completo de GME o GMA

84129896

Libro de registro de mantenimiento neutral

Libro de registro de mantenimiento neutral

V-85985-92