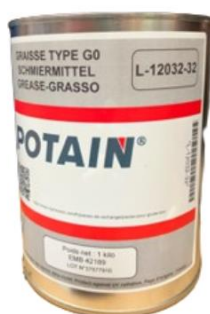




Scopri la nostra offerta completa di lubrificazione!

POTAIN®





INTRODUZIONE	3
LUBRIFICATORI AUTOMATICI	4
• GAMMA GME E GMA	4
<i>Lubrificatore automatico versione standard.....</i>	4
<i>Lubrificatore alimentato + 24V (senza batteria)</i>	4
<i>Oliatore automatico per climi freddi (da -40 °C a 60 °C).....</i>	5
• SOLO GAMMA GME.....	5
<i>Oliatore chimico.....</i>	5
• Ex GMA (HD/GTMR)	5
<i>Kit adattatore.....</i>	5
LUBRIFICAZIONE CENTRALIZZATA.....	6
• LUBRIFICAZIONE DELLE PISTE	6
• LUBRIFICAZIONE DEI DENTI	6
PISTOLE PER GRASSO	7
• POMPA ELETTRICA PER GRASSO.....	7
• POMPA MANUALE PER GRASSO	7
• PUNTI DI ACCESSO DIFFICILI	ERREUR ! SIGNET NON DEFINI.
GRASSI	ERREUR ! SIGNET NON DEFINI.
• CORONE.....	8
• RIDUTTORI.....	8
• GRUISTA TCL.....	8
OLI.....	9
• RIDUTTORI.....	9
• IDRAULICA TELESOPICA	9
• GMA IDRAULICA	9
LUBRIFICANTI SPECIFICI	10
• GIUNZIONI.....	10
• CAVI.....	10
KIT DI LUBRIFICAZIONE UNIVERSALE	11
<i>Composizione</i>	11
<i>Benefici.....</i>	11



Introduzione

La lubrificazione gioca un ruolo cruciale nella manutenzione delle gru a torre Potain.

Un lubrificante adatto offrirà un risultato ottimale alle vostre operazioni di manutenzione secondo il programma consigliato.

Ogni tipo di lubrificante ha le sue caratteristiche (composizione, viscosità, velocità di penetrazione, ecc.) per garantire un funzionamento preciso in base ai vincoli (temperatura, carico, velocità, ecc.).

Non tutti i lubrificanti sono uguali! Solo i prodotti originali garantiscono una buona lubrificazione e quindi la disponibilità e la durata delle vostre apparecchiature a lungo termine.

Usare il lubrificante sbagliato significa correre un grosso rischio per un piccolo guadagno!

L'opinione dell'esperto:

Tutti i nostri lubrificanti sono selezionati in base alle specificità di ogni applicazione nelle diverse condizioni di utilizzo pianificate e testati in condizioni reali. La scelta del lubrificante consigliato garantisce le migliori prestazioni e l'affidabilità ottimale di ciascuno dei meccanismi delle nostre macchine.



Jeremy. Sr Manager Engineering – Meccanica e Trasmissioni



Lubrificatori automatici

Prolunga la vita delle tue ralle!

Per una longevità ottimale, si consiglia di utilizzare un raccordo rinforzato.

> Gamma GME e GMA

Sistema di ingrassaggio automatico versione standard

- Programmazione su schermo LCD
- LED con indicatori del ciclo del grasso, cartuccia vuota, troppa pressione
- Sistema di azionamento riutilizzabile
- Viene fornito con una cartuccia da 120 cm³ e un pacco batteria (batterie + supporto)
- Intervallo di temperatura: da -20°C a +60°C

Ricariche di grasso G2 (fornite con la batteria):

- 120cm³: ~ 3 mesi
- 250cm³: ~ 6 mesi

Raccordo rinforzato

Consigliato per tutti gli usi, soprattutto in caso di vibrazioni



Articoli		
Lubrificatore automatico versione standard (con cartuccia da 120cc, batterie e supporto)		J-01458-97
Batteria		82007821
Raccordo rinforzato (sistema classico, freddo estremo o kit di adattamento GMA)		K-01458-98
Consumo		
Ricarica grasso G2 (fornita con supporto e batterie)	120 cm ³	Q-62505-40
	250 cm ³	H-62505-56

Sistema di ingrassaggio alimentato + 24Vdc (senza batteria)



- Programmazione su schermo LCD
- LED con indicatori del ciclo del grasso, cartuccia vuota, troppa pressione
- Sistema di azionamento riutilizzabile
- Alimentazione +24V permanente, lg 5m. Lubrificazione solo se la gru è in funzione.

Articoli		
Sistema di ingrassaggio motorizzato		84129222
Alimentazione 400/230V +24Vdc (gru non CCS)		84162246
Consumo		
G2 Ricarica Grasso (fornito con supporto e batterie)	120 cm ³	Q-62505-40





Sistema di ingrassaggio automatico a freddo (da -25°C a 60°C)

- Viene fornito con cartuccia GM da 120 cc adatta a temperature estreme.
- L'oliatore e la cartuccia vengono consegnati *senza* batteria ma con il supporto.

Aggiungere il raccordo rinforzato e le ricariche appropriate nella tabella sottostante.

Articoli		
Sistema completo di ingrassaggio per climi freddi (con cartuccia da 120 cm ³ adatta, portabatterie. Batterie non incluse)		84116687
Raccordo rinforzato (sistema classico, freddo estremo o kit di adattamento GMA)		K-01458-98
Consumo		
Ricarica grasso freddo (fornita con supporto ma senza batteria)	120 cm ³	84116686

> Solo gamma GME

Sistema di ingrassaggio chimico

- Regolazione del tempo di commutazione, facile da usare,
- Sistema compatto: cartuccia da 125 cm³, non richiede alcun collegamento o batteria.



Articoli	
Sistema di ingrassaggio chimico	84031284

> Ex GMA (HD/GTMR)

Kit adattatore

Per sistema di ingrassaggio automatico (lubrificatore automatico e giunto da ordinare in aggiunta)

Articoli			
Kit adattatore GMA/HD/GTMR			N-51458-02
Raccordi di riduzione	M10x100	Codice Q-75375-51	Visualizzazione del materiale M10x150
	Visualizzazione M8x125	W-75375-57	V-75375-56
			Curvo Codice: X-75375-58





Lubrificazione centralizzata

> Lubrificazione interna della ralla

- Unità di lubrificazione compatta, facile da installare, funzionante solo durante un movimento di rotazione e secondo un'opportuna programmazione. Fino a 20 punti di lubrificazione simultanei
- Capacità serbatoio 1,2 kg
- Durata della batteria da 3 a 6 mesi a seconda della frequenza di utilizzo
- Avviso livello serbatoio, tramite luce in cabina
- Riempimento del serbatoio con una pistola per grasso
- 4 cartucce di grasso GM J-61032-65 incluse nel kit
- Tensione di alimentazione: 0 – 60VDC
- Intervallo di temperatura: da -35 a +70°C



Il grasso GM può essere utilizzato senza pulire l'anello di oscillazione se è stato ingrassato con grasso G2

> Lubrificazione dei denti

- La lubrificazione è assicurata da un pignone per grasso e da un elemento pompante fissati all'unità, collegati tra loro da un tubo flessibile.
- Durante l'uso, solo la superficie del pignone a contatto con la ralla fornisce la lubrificazione.
- Una staffa saldata sul perno fissa questo pignone



Si consiglia di pulire i denti se la lubrificazione è stata effettuata con grasso P, che è incompatibile con il grasso GM.

Articoli

Contatta il tuo corrispondente abituale



Pistole per grasso

> Pompa elettrica per grasso

Per una lubrificazione precisa e semplice, anche in condizioni difficili



Batteria: 12 Volt agli ioni di litio.
Caricabatterie incluso.
Pressione: 562 bar
Durata della batteria: + o - 7 cartucce con una singola carica
Tubo: 91 cm
Indicatore di carica

> Pompa manuale per grasso

Per una lubrificazione ergonomica, grazie al suo supporto magnetico



Pressione: 800bar
Peso: 1,4 kg
2,5 cc con ogni pompa
Il kit comprende 1 adattatore per cartuccia a vite (1)
e 10 spingicartucce tradizionali (2)

> Kit di estensione della lubrificazione

Per ingrassare i punti di accesso difficili, utilizzare il nostro kit di prolunga, composto da un tubo flessibile da 1,5 m con una prolunga diritta da 200 mm e una prolunga angolata da 200 mm.



Articoli		
Pompa elettrica per grasso		84155029
Batteria aggiuntiva		84155031
Pompa manuale per grasso		84066027
Adattatore per cartuccia a vite (1)		84066028
Adattatore per cartuccia tradizionale (2)		84066029
Kit di estensione della lubrificazione		84164377

Consumo		
Cartucce di grasso 400g	G2	GM
Tradizionale	H-01032-54	J-61032-65
Avvitabile	84066032	84066033



Grassi

> Ralle di orientamento

Qualità standard per gara di tipo G2		
E-01032-51* 	Cartuccia 400 g	H-01032-54
	Cartuccia a vite da 400 g	84066032
	Lattina da 5 kg	G-01032-53

Massima qualità per razza e denti di tipo GM		
T-61032-74* 	Cartuccia 400 g	J-61032-65
	Cartuccia a vite da 400 g	84066033
	Lattina da 20 kg	U-61032-75

Denti di tipo P (incompatibili con GM)		
P-61032-60*	Spray 400ml	S-01032-63

> Riduttori

Tipo S00		
H-12032-52* 	Tubo da 250 g	82016145
	Lattina da 5 kg	J-12032-53
	Tanica da 50 kg	K-12032-54

Tipo G0		
K-12032-08* 	Lattina da 1 kg	L-12032-32
	Lattina da 18 kg	P-12032-12

> Gruista TCL

Cavo di alimentazione		
	Tubo da 100 g	84055311

Cremagliera e pignone		
	Cartuccia 400 g	84055312



* Il codice generico non può essere ordinato. Fare riferimento ai codici a destra.



Oli

> Riduttori

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

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

Tipo HRA		
Q-61032-94* 	5 litri	84055662
	25 litri	84108906

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

Type RSY		
C-61032-36* 	5 litri	84055633
	25 litri	M-61032-91

Gruista TCL		
	5 litri	84055313

> Idraulica telescopica

Tipo E (standard)		
E-12032-26* 	5 litri	84108903
	25 litri	G-12032-28

Tipo F (freddo estremo)		
B-01032-48* 	5 litri	84108902
	25 litri	D-01032-50

> GMA Idraulica

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

Tipo EFBIO		
R-61032-72* 	Tanica da 5 litri	82023887

* Il codice generico non può essere ordinato. Fare riferimento ai codici a destra.



> GMA Generatore

Generatore P9000 / P11000	
5 litri	84064007



Lubrificanti specifici

> Spine

Da utilizzare in ogni assemblaggio.

- Progettato per aumentare la durata dei pali con connessioni a pin
- Facile montaggio dell'asse
- Protezione dalla corrosione
- Forte adesione alle superfici metalliche
- Utilizzo da -25°C a +50°C, stoccaggio da -40°C a +60°C.



Spigot Assi tipo ATD

N-61032-23*	Lattina da 1 kg	T-61032-05
	Lattina da 5 kg	84066107

> Cavi

Solo per il sollevamento e l'ancoraggio di cavi d'acciaio.

- Deposita un film protettivo di olio che resiste alle pressioni meccaniche (pulegge, tamburi,
- Riduce l'attrito, le incrostazioni e l'usura abrasiva
- Protegge dalla corrosione
- Resistenza agli agenti atmosferici
- Per un'applicazione efficace, si consiglia di pulire accuratamente la fune metallica prima della lavorazione,
- Spruzzare uno strato sottile più volte per una protezione ottimale,



Tipo LC

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





Kit di lubrificazione universale

Se la gru è dotata di un sistema di lubrificazione motorizzato a batteria, è indispensabile sostituire periodicamente le cartucce di grasso per garantire una corretta lubrificazione della ralla di ricerca. Potain consiglia inoltre di ingrassare periodicamente il cavo di sollevamento per aumentarne la durata.



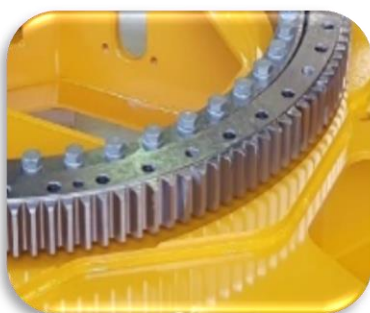
Composizione

- 4 ricariche per sistemi di ingrassaggio automatici
- 1 barattolo di grasso P per denti della ralla
- 1 barattolo di grasso LC per fune di sollevamento
- Un kit comprende: 6 mesi di manutenzione per un GMA, 3 mesi per un GME

Benefici

- Offre una migliore disponibilità: meno interruzioni del sito
- Risparmio di denaro a medio termine: meno sostituzione di componenti di alto valore
- Garantisce l'ottimizzazione del valore di rivendita

È possibile registrare la manutenzione nel nostro registro di manutenzione.



Kit di lubrificazione universale per gru con sistemi di ingrassaggio automatici

Kit completo GME o GMA

84129896

Registro di manutenzione neutro

Registro di manutenzione neutro

V-85985-92