

Soluciones de lubricación de flotillas Grease Jockey®



Equipo de lubricación probado en el tiempo – con usted para el largo plazo.



Acerca de Graco

Desde 1926, Graco se enorgullece de ofrecer el mejor equipo industrial para manejo de fluidos. La familia Grease Jockey de Graco, probada en la ruta, cumple con las expectativas de una dispensación de grasa automática y confiable, incluso en los entornos más difíciles exigidos por las aplicaciones móviles.



*Bomba Synflex –
década de 1970*



*Bomba de accionamiento
neumático Grease Jockey –
década de 1990*



*Bomba de accionamiento
neumático Grease Jockey –
década de 2000*



Hoy

Bomba eléctrica Grease Jockey

- Lubricación móvil dentro y fuera de la ruta
- Grasa compatible con NLGI #2
- Advertencia de nivel bajo
- Se protege de fallas del motor por temperatura excesiva
- Fácil de instalar y mantener

Beneficios del sistema de lubricación automática

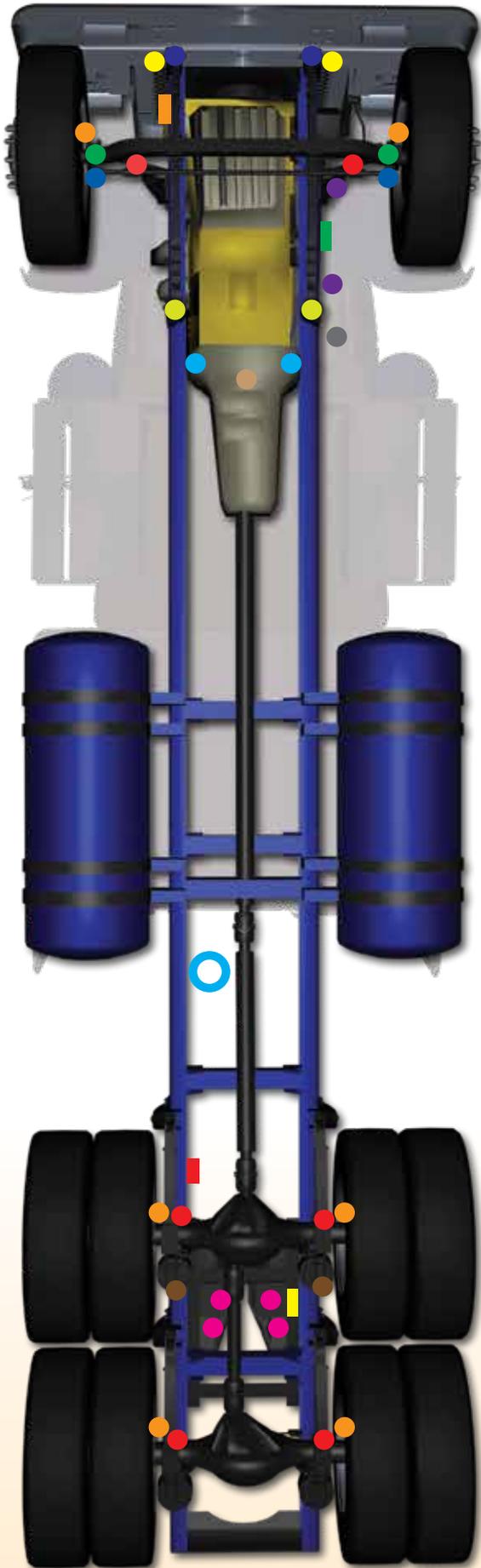
Grease Jockey de Graco aumenta la utilización de flotillas

- **Extiende en hasta cuatro veces la vida útil de los componentes**
La lubricación automática purga continuamente los contaminantes y reduce la fricción.
- **Admite intervalos de servicio de 50,000 millas**
Lubrica de manera óptima cuando el vehículo más lo necesita
- **Reduce los costos operativos**
Da servicio a más vehículos en menos tiempo



Los sistemas de lubricación automática de Graco aplican la cantidad adecuada de lubricación, en el lugar correcto y en el momento justo





Los sistemas de lubricación de camiones y tractores lubrican estas partes:

- Pivotes de dirección superiores
- Excéntricas en "S"
- Pivotes de dirección inferiores
- Colgantes de resorte
- Pasadores de cubierta de motor
- Pedal de embrague
- Pasadores elásticos
- Ejes de transversales de embrague
- Varillas de arrastre
- Rodamiento de desembrague
- Extremos de tirante
- Placa de 5ta rueda
- Ajustadores de holgura
- Pivotes de 5ta rueda

-
- Bomba
 - Módulo delantero derecho
 - Módulo delantero izquierdo
 - Módulo trasero
 - Módulo de 5ta rueda

Donde quiera que vaya su vehículo, hay un sistema Graco que se adapta a sus necesidades



Bomba eléctrica Grease Jockey



Estructura robusta

Resistente a rayos U.V., productos químicos y alto impacto – sometida a rigurosas pruebas en campo.

Compatible con NLGI #2

NLGI de #000 a #2 y 2,000 psi (138 bar).

Señal de nivel bajo

Alerta cuando se acaba la grasa

Accionamiento eléctrico

Energía de 12 VCC (7 A) o 24 VCC (4 A). Protegida contra fallas del motor por temperatura excesiva

Data Management System*

Monitoree datos de lubricación críticos. Programación rápida.

Controles integrados

Incluye tiempos de apagado y encendido ajustables, bloqueo de código PIN y alertas en panel.

Retroalimentación en cabina*

Indicador LED tricolor de retroalimentación del sistema con botón de funcionamiento manual.



*Equipamiento opcional versión DMS

Especificaciones técnicas

Presión máxima	2,000 psi (352 bar)
Alimentación	12 VCC, 24 VCC
Temperatura de funcionamiento	De -40° F a 158° F (de -40° C a 70° C)
Tamaño del depósito	2 litros
Tiempo máximo de funcionamiento	30 minutos
Salida por elemento/min	0.5 in ³ (8 cm ³)
Certificaciones/ estándares	IP69K, CE, ROHS, EMC, Directiva de Equipos Presurizados, National Fluid Power Association
Manual de Instrucciones	3A5082

Información para pedidos

Paquetes de bomba eléctrica Grease Jockey

Número de paquete	25C990	25C991	25C992	25C993
Bomba	24Z764	24Z959	24Z660	24Z958
Alimentación	12 V	24V	12 V	24V
Data Management System	–	–	Sí	Sí
Cable de alimentación	129644	129644	127782	127782
Botón de funcionamiento manual	–	–	25C981	25C982

Kits de instalación del sistema eléctrico Grease Jockey

	Semitractor Incluye 5ta rueda	Semitractor con pasadores elásticos engrasables			Semitractor con pasadores elásticos sellados (no engrasables)		
		Frenos de tambor		Frenos de disco	Frenos de tambor		Frenos de disco
		Eje tándem 6 x 4	Eje simple 4 x 2		Eje tándem 6 x 4	Eje simple 4 x 2	
		<i>Kit de 32 puntos/ 4 módulos</i>	<i>Kit de 28 puntos/ 3 módulos</i>	<i>Kit de 20 puntos/ 3 módulos</i>	<i>Kit de 26 puntos/ 4 módulos</i>	<i>Kit de 22 puntos/ 3 módulos</i>	<i>Kit de 14 puntos/ 3 módulos</i>
El paquete incluye	Número de paquete	25C971	25C972	25C973	25C974	25C975	25C976
	Bomba Grease Jockey de 12 VCC	25C990			25C990		
	Sección de línea principal de 18 pies (5.5 m)/kit de extremo instalable	17S970			17S970		
	Sección de línea principal de 12 pies (3.7 m)/kit de extremo instalable	17S969			17S969		
	Sección de línea principal de 6 pies (1.8 m)/kit de extremo instalable (cantidad)	17S968 (2)	17S968 (1)	17S968 (1)	17S968 (2)	17S968 (1)	17S968 (1)
	"T" de línea principal (cantidad)	129759 (3)	129759 (2)	129759 (2)	129759 (3)	129759 (2)	129759 (2)
	Codo de línea principal (cantidad)	129755 (2)			129755 (2)		
	Módulo medidor izquierdo delantero	25C854	25C854	25C857	25C858	25C858	25C849
	Módulo medidor derecho delantero	25C859	25C859	25C850	25C851	25C851	25C852
	Módulo medidor de 5ta rueda	25C853	25C855	25C853	25C853	25C855	25C853
	Módulo medidor de eje trasero	25C856		–	25C856		–
	Codos NPT de 3/16 a 1/8 pulgadas, paquete de 10 (cantidad)	25C977 (3)	25C977 (3)	25C977 (2)	25C977 (3)	25C977 (2)	25C977 (1)
	Rectas NPT de 3/16 a 1/8 pulgadas, paquete de 10	25C978			25C978		
	Codos macho-hembra SAE de 1/4-28 a NPT de 1/8, paquete de 5	25C979			25C979		
	Soporte de montaje de la bomba	25T767			25T767		
	Amarras plásticas, paquete de 100	17K063			17K063		
	Amarras plásticas, tipo lazo, paquete de 10 (cantidad)	25C980 (3)	25C980 (2)	25C980 (1)	25C980 (3)	25C980 (2)	25C980 (1)

	Camión recto Sin 5ta rueda	Camión recto con pasadores elásticos engrasables			Camión recto con pasadores elásticos sellados (no engrasables)		
		Frenos de tambor		Frenos de disco	Frenos de tambor		Frenos de disco
		Eje tándem 6 x 4	Eje simple 4 x 2		Eje tándem 6 x 4	Eje simple 4 x 2	
		<i>Kit de 26 puntos/ 3 módulos</i>	<i>Kit de 22 puntos/ 3 módulos</i>	<i>Kit de 14 puntos/ 2 módulos</i>	<i>Kit de 20 puntos/ 3 módulos</i>	<i>Kit de 16 puntos/ 3 módulos</i>	<i>Kit de 8 puntos/ 2 módulos</i>
El paquete incluye	Número de paquete	26A830	25T309	26A807	26A844	25T311	25T307
	Bomba Grease Jockey de 12 VCC	25C990			25C990		
	Sección de línea principal de 18 pies (5.5 m)/kit de extremo instalable	25D338*	17S970	17S970	25D338*	17S970	17S970
	Sección de línea principal de 12 pies (3.7 m)/kit de extremo instalable		17S969	17S969		17S969	17S969
	"T" de línea principal (cantidad)	129759 (1)	129759 (1)	129759 (1)	129759 (1)	129759 (1)	129759 (1)
	Codo de línea principal (cantidad)	129755 (3)	129755 (2)	129755 (2)	129755 (3)	129755 (2)	129755 (2)
	Módulo medidor izquierdo delantero	25C854	25C854	25C857	25C858	25C858	25C849
	Módulo medidor derecho delantero	25C859	25C859	25C850	25C851	25C851	25C852
	Módulo medidor de eje trasero	25C856	25D084	–	25C856	25D084	–
	Codos NPT de 3/16 a 1/8 pulgadas, paquete de 10 (cantidad)	25C977 (2)	25C977 (2)	25C977 (2)	25C977 (3)	25C977 (2)	25C977 (1)
	Rectas NPT de 3/16 a 1/8 pulgadas, paquete de 10	25C978			25C978		
	Codos macho-hembra SAE de 1/4-28 a NPT de 1/8, paquete de 5	25C979			25C979		
	Soporte de montaje de la bomba	25T767			25T767		
	Amarras plásticas, paquete de 100	17K063			17K063		
	Amarras plásticas, tipo lazo, paquete de 10 (cantidad)	25C980 (1)	25C980 (1)	–	–	25C980 (1)	25C980 (1)

*25D338 es una manguera de 36 pies (11 m) con conexiones JIC-6 en cada extremo, más cuatro conexiones JIC-6 instalables en campo. Corte(s) a medida para brindar tres mangueras completas.

Accesorios de la bomba eléctrica Grease Jockey

	Número de pieza	Descripción
	24Z962	Tapa de protección de la bomba
	25T767	Soporte de montaje
	25C983	Kit de duplicación de salida

EZ Greaser™

Las unidades EZ Greaser le permiten engrasar muchos puntos desde un sola graseira, lo que reduce el tiempo dedicado a engrasar y ofrece una opción más segura. Las unidades preensambladas son compactas y económicas, lo que las convierte en un excelente producto cuando el espacio es limitado. Agregue una bomba opcional y un controlador para implementar un sistema de lubricación automática centralizado en su vehículo.

Adaptador estándar

El cople de engrase admite un pistola para grasa estándar.

Indicador de ciclo de lubricación positivo

El pin indicador del ciclo proporciona una indicación visual del volumen de grasa para asegurar una cantidad correcta de lubricante.

Configuraciones personalizables

Válvula de divisor con tubos y conexiones preensambladas que se conecta a los puntos de lubricación.

Tuberías codificadas por colores

Para fácil instalación y servicio.

Grasa compatible con NLGI #2

Use con aceite o grasa hasta NLGI #2.

Válvula de divisor CSP

Mide la cantidad de grasa que va a los puntos de lubricación.

Información para pedidos de kits para camiones

Número de paquete	Descripción	Ajustador de holgura	Excéntrica en "S"	Pivote de dirección	Tirante	Varilla de arrastre	Pasador elástico	Pasador de pivote	Placa frontal de 5ta rueda	Transmisión	Eje transversal
		Número de puntos de engrase									
25T380	Eje delantero, 18 pt	2	2	4	2	2	6	-	-	-	-
25T381	Eje delantero, 14 pt	-	-	4	2	2	6	-	-	-	-
25T382	Eje delantero, 12 pt	2	2	4	2	2	-	-	-	-	-
25T383	Eje delantero, 8 pt	-	-	4	2	2	-	-	-	-	-
25T386	Dirección dual izquierda o derecha delantera, 10 pt	1	1	2	1	2	3	-	-	-	-
25T384	Eje simple, 4 pt	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
25E870	Eje tándem, 8 pt	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-
25T388	Eje tándem de camión de volteo, 10 pt	4	4	-	-	-	2	-	-	-	-
25T385	5ta rueda, 6 pt	-	-	-	-	-	-	2	4	-	-
25E872	Eje caído, 10 pt	2	2	4	2	-	-	-	-	-	-
25T476	Transmisión, 3 pt	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2

Información para pedidos del kit de tráiler

Número de paquete	Descripción	Ajustador de holgura	Excéntrica en "S"	Pasador de horquilla	Tren de aterrizaje
		Número de puntos de engrase			
25T387	Tráiler de eje simple, 4-6 pt	2	2-4	-	-
25T391	Tráiler de eje simple, 6-8 pt	2	2-4	2	-
25T389	Tráiler de eje tándem, 8-12 pt	4	4-8	-	-
25T392	Tráiler de eje tándem, 12-16 pt	4	4-8	4	-
25T390	Tráiler de eje triple, 12-18 pt	6	6-12	-	-
25T393	Tren de aterrizaje, 5 pt	-	-	-	5

Accesorios

Número de pieza	Descripción
17L651	Tapón doble. Tapa una salida no utilizada y empuja la grasa a la salida siguiente ubicada debajo de él.
25T482	Kit de extensión de llenado. Kit de entrada remota de grasa que permite bombear grasa desde una distancia de hasta 3 m (10 pies) de la válvula de medición.

Agregue una bomba G-Mini® o E-Series

¡Actualice la unidad EZ Greaser a un sistema de lubricación automática!



Folleto Graco 352733



Folleto Graco L13126

Grease Jockey Colectores

El diseño modular de Grease Jockey facilita la adición o sustracción de puntos de lubricación y estandariza las partes de servicio en su flota. Los módulos contienen hasta 6 o 12 medidores de puntos de lubricación.

Actualizado para grasa NLGI #2

Montaje múltiple y opciones de plomería

Mismas líneas y conexiones de extremo precargadas e identificadas por colores

Opciones de 12 puertos y 6 puertos



Información para pedidos

Construya su propio módulo / Partes de servicio

Número de pieza	24Z682	24Z683	24Z684	24Z685	24Z686	24Z681
Tamaño del inyector de Grease Jockey	#0	#1	#2	#3	#4	#8
Espaciadores de salida	0	1	2	3	4	4
Cantidad dispensada in ³ (cm ³)	0.002 (0.03)	0.005 (0.08)	0.009 (0.15)	0.012 (0.20)	0.015 (0.25)	0.026 (0.43)
Puntos de lubricación típicos de camión/tráiler	Excéntrica en "S", embrague	Ajustador de holgura, pasadores de pivote	Extremo de tirante, eslabón de arrastre	Pivote de dirección, pasador elástico	Cilindros de 5ta rueda	Placa frontal de 5ta rueda

Número de pieza	Descripción
25C988	Múltiple de 6 puertos y vástago de montaje
25C989	Múltiple de 12 puertos y vástago de montaje

Número de pieza	Descripción
15W165	Tubo simple, precargado, 30 pies
564090	Combinación de tubo doble, precargado, 30 pies
563796	Combinación de tubo triple, precargado, 30 pies

Accesorios del sistema Grease Jockey

Accesorios del kit de expansión

Número de pieza	Descripción
25D012	Simple, inyector #3 y tubo de 15 pies, 3/16 in
25D013	Doble, inyectores #3 y combinación de 2 tubos de 15 pies, 3/16 in
24Z808	Tapón de múltiple de cabeza hexagonal con junta tórica

Opción de grasa

Número de pieza	Descripción
557941	Grasa de litio NLGI #00 EP, Cubeta de 35 lb

Kit de bomba de recarga

Número de pieza	Descripción
26A318	Cubeta Fireball 225 de 35 lb
26A319	Barril Fireball 225 de 120 lb
26A320	Cilindro Fireball 225 de 400 lb
247886	Bomba manual de 35 lb

Kit de extensión de llenado

Número de pieza	Descripción
25A170	Kit de extensión de llenado

¡Contáctenos hoy mismo!

Para recibir información sobre el producto o hablar con un representante de Graco, llame al 800-533-9655 o visite nuestro sitio web en www.graco.com.

©2021 Graco Inc. 352943 Rev. A 1/21 Todos los demás nombres comerciales o marcas se usan con fines de identificación y son marcas registradas de sus propietarios respectivos. Todos los datos presentados por escrito y visualmente en este documento se basan en la información más reciente sobre el producto disponible al momento de la publicación. Graco se reserva el derecho de realizar cambios en cualquier momento sin previo aviso. Para obtener más información sobre la propiedad intelectual de Graco, visite www.graco.com/patent o www.graco.com/trademarks.

