

G3™ y Grease Jockey® eléctrico Kit para sustituir el depósito y las juntas tóricas

3A1026N

ES

*Instrucciones para sustituir el depósito y las juntas tóricas de la
G3 Grease Jockey eléctrico. Únicamente para uso profesional.*

N.º pieza:

G3:

571179 - 2 litros, aceite

571042 - 2 litros, grasa

571069 - 2 litros, grasa, plato seguidor

571182 - 4 litros, aceite

571183 - 4 litros, grasa

25C764 - 4 litros, sección media

EGJ:

25V122 - 2 litros, grasa



Instrucciones importantes de seguridad

Lea todas las advertencias e instrucciones en este manual
y del manual de instrucciones de la bomba G3 incluido
con su unidad. Guarde estas instrucciones.

Instrucciones

Descompresión



PELIGRO DE INYECCIÓN DE FLUIDO EN LA PIEL

El fluido a alta presión procedente del dispositivo de suministro, fugas de la manguera o componentes rotos penetrará en la piel. Esto puede considerarse como un simple corte, pero se trata de una lesión grave que puede dar como resultado una amputación. **Obtenga tratamiento quirúrgico de inmediato.**

Siga el **Procedimiento de descompresión** de este manual, cuando deje de pulverizar y antes de limpiar, revisar o reparar el equipo.

Alivie la presión en el sistema utilizando dos llaves que funcionen en sentidos opuestos en el elemento de la bomba y el adaptador del elemento de la bomba para **únicamente** soltar el adaptador.

NOTA: Cuando afloje el accesorio de conexión del elemento de la bomba, **NO** afloje el **elemento de la bomba**. Al aflojar el elemento de bomba cambiará el volumen de salida.

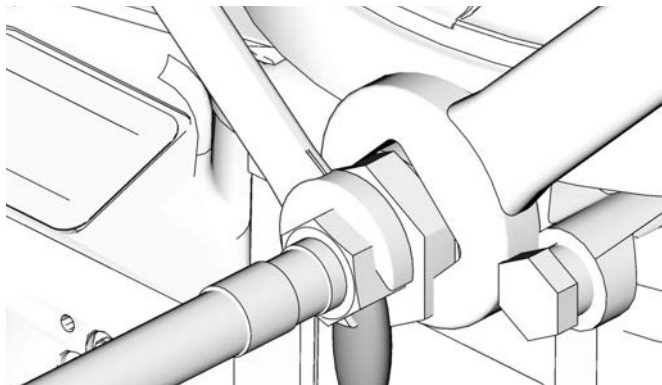


FIG. 1

Desmontaje

Los números de referencia utilizados en estas instrucciones se corresponden con las piezas incluidas en el kit de la página 1. Las piezas identificadas con un carácter alfanumérico las debe aportar el usuario o son componentes ya instalados.

Desmontaje del depósito

1. Desconecte la alimentación eléctrica.
2. Libere la presión siguiendo el Procedimiento de descompresión.

3. Utilice una llave de cinta en torno al depósito para girar el depósito 1/4 de vuelta en sentido contrario a las agujas del reloj (FIG. 2).

NOTA: Para retirar los depósitos de 4L o más grandes, se recomienda utilizar una herramienta especial 133410 que impide la rotación del anillo adaptador al girar el depósito. La herramienta se instala con dos conjuntos de fijaciones en la parte posterior de la bomba, según se muestra.

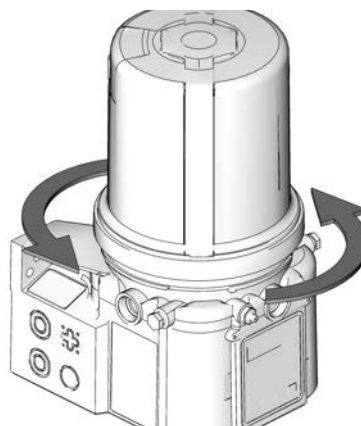
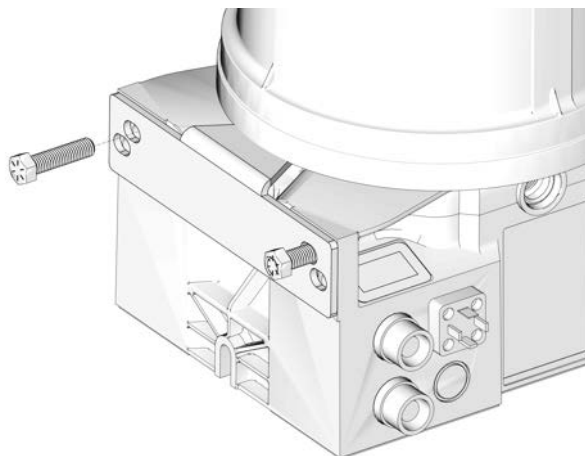
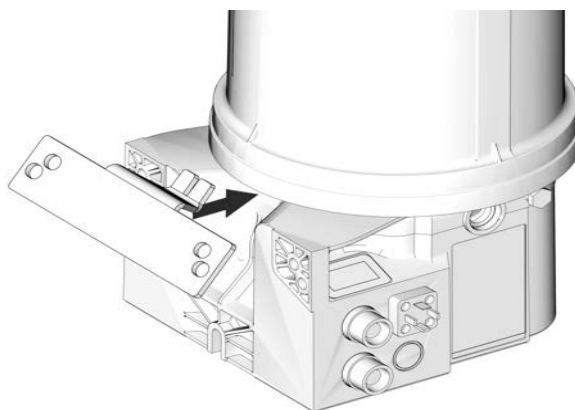


FIG. 2

4. Retire el depósito de la base de la G3 y deseche el depósito conforme a las normas locales para su correcta eliminación.

Solo para reemplazo de 25C764: No deseche el depósito. Solo deseche la sección media rota.

NOTA: Si su unidad incluye un plato seguidor, retire todas las piezas indicadas en el paso 1 de la sección Desmontaje del plato seguidor y conserve estas piezas para el montaje posterior.

Desmontaje del plato seguidor

Si su unidad no tiene un plato seguidor, continúe el desmontaje con las instrucciones de Desmontaje de juntas tóricas, página 3.

1. Verifique que las siguientes piezas se retiren con el depósito (FIG. 3):
 - Muelle (S)
 - Plato seguidor (FP)
 - Sello del plato seguidor (FPS)
 - Varilla (R)

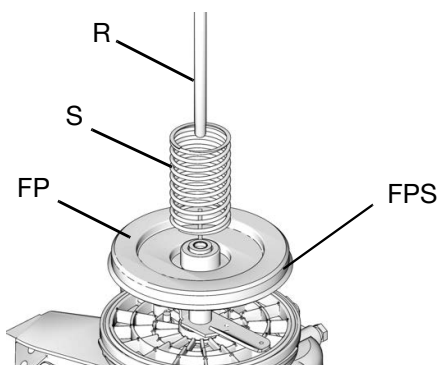


FIG. 3

2. Retire todas las piezas todavía instaladas en la base de la G3.
3. Asegúrese de que las piezas restantes en el depósito se quiten para reutilizarlas para el remonte.
4. Examine el sello del plato seguidor indicado en el paso 1 en busca de desgaste o daños. Si está dañado debe sustituirse. El número de pieza 278139 está disponible en Graco. Contacte con el servicio al cliente para pedir esta pieza o con su distribuidor Graco local.

Desmontaje de la junta tórica superior

Retire y deseche la junta tórica de acuerdo con los códigos locales para su eliminación adecuada (FIG. 4).

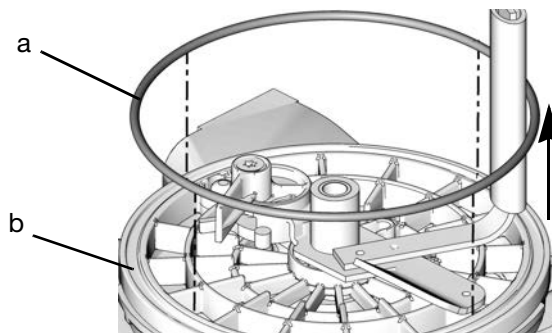


FIG. 4

La junta tórica inferior se encuentra junto al plato aplastador (b). Si se sustituye esta junta tórica, prosiga con las instrucciones de Desmontaje de la junta tórica inferior.

Si la junta tórica inferior no se sustituye, comience con las Instrucciones de montaje posterior en la página 4

Instrucciones de desmontaje de la junta tórica inferior

1. Realice todas las instrucciones previas de desmontaje pertinentes para el depósito, el plato seguidor (si corresponde) y la junta tórica superior.
2. Gire la paleta (c) en sentido de las agujas del reloj para aflojarla y retirarla de la base de la G3 (FIG. 5).

NOTA: Para modelos que incluyen una paleta de nivel bajo y/o un plato seguidor únicamente, preste atención al retirar la paleta agitadora de la G3 de que el cojinete (f) no caiga a la unidad.

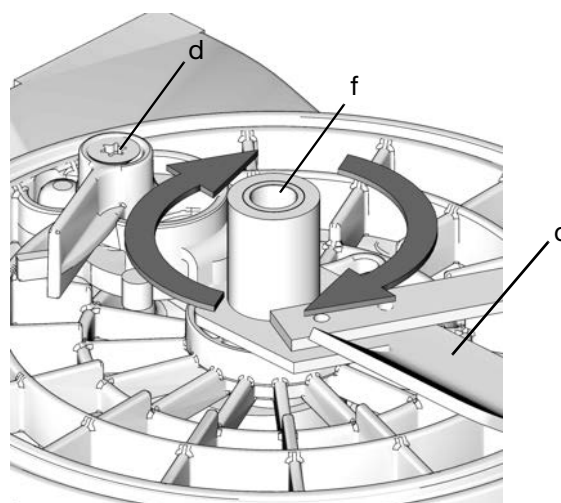


FIG. 5

3. Retire el plato aplastador (b) de la base de la G3.
4. Extraiga la junta tórica (e) situada debajo del plato aplastador (FIG. 6).

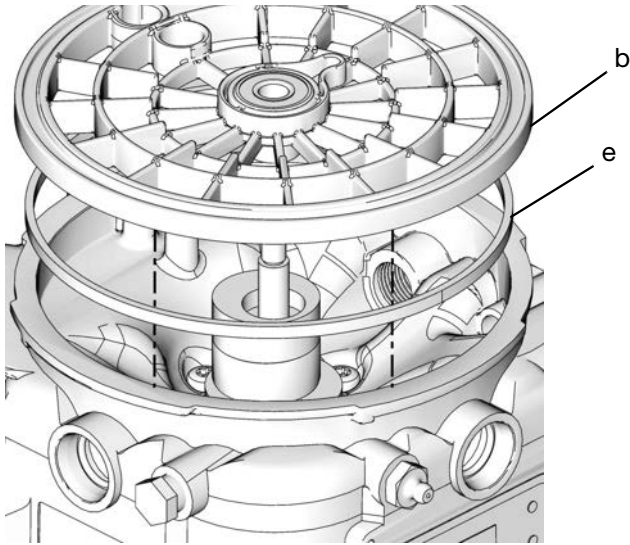


FIG. 6

Volver a montar

Instalación de la junta tórica inferior

1. Recubra la nueva junta tórica (1) con grasa (suministrada por el usuario e instale la junta tórica en la ranura inferior del plato aplastador (b).

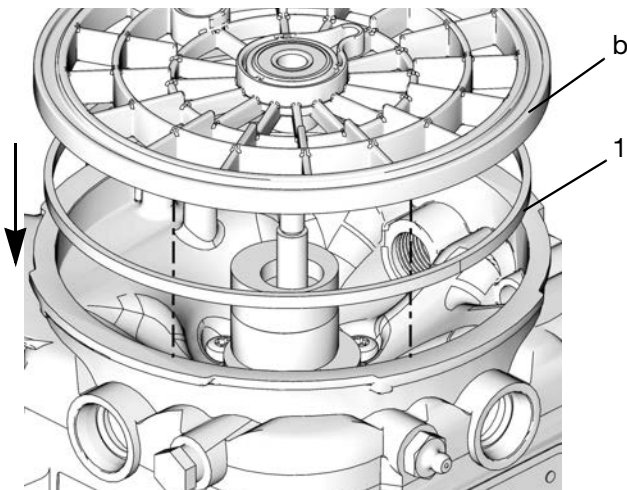


FIG. 7

2. Sustituya el plato aplastador (b) alineando las secciones circulares con los salientes redondos en la base.

NOTA: Puede que sea necesario utilizar una prensa para alojar correctamente el plato en la base de la G3.

3. Reinstale la paleta (c) girándola en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que esté apretada - apretar a mano únicamente (FIG. 8).

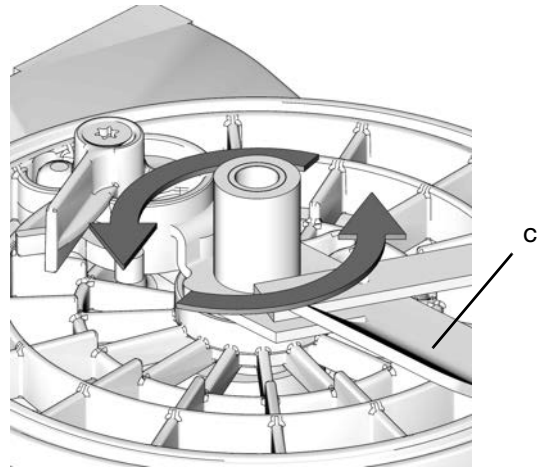


FIG. 8

NOTA: Si hay instalada una paleta de bajo nivel (d) para prevenir daños, sujete la paleta de bajo nivel en su posición completamente extraída mientras instala la paleta agitadora (FIG. 9).

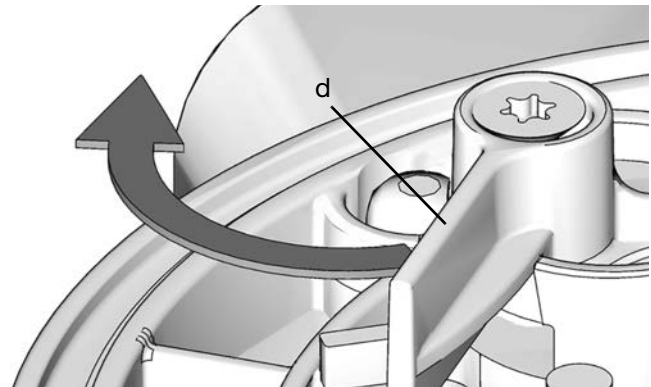


FIG. 9

4. Complete la instalación siguiendo las instrucciones para instalación de junta tórica superior y depósito, página 4.

Instalación de junta tórica superior

1. Recubra la nueva junta tórica (1) con grasa (suministrada por el usuario)
2. Instale la junta tórica en la ranura del plato aplastador (b) (FIG. 10).

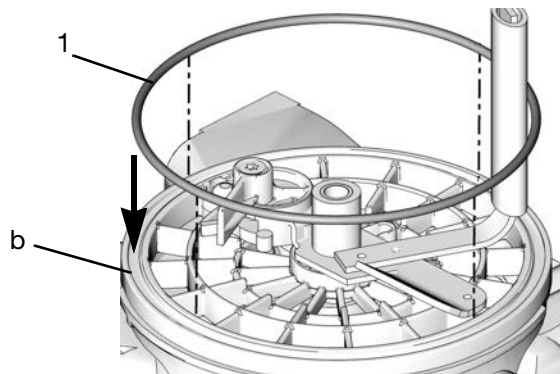


FIG. 10

Instalación del plato seguidor

Si su unidad no tiene un plato seguidor, prosiga la instalación con las instrucciones de instalación para junta tórica superior, página 5.

1. Verifique que la paleta de nivel bajo (d) se encuentre en su posición completamente extraída como se muestra en la FIG. 9.
2. Instale el plato seguidor (FP) en la paleta agitadora (c). Asegúrese de que el sello (FPS) apunte hacia abajo (hacia el plato aplastador) como se muestra en la FIG. 11.

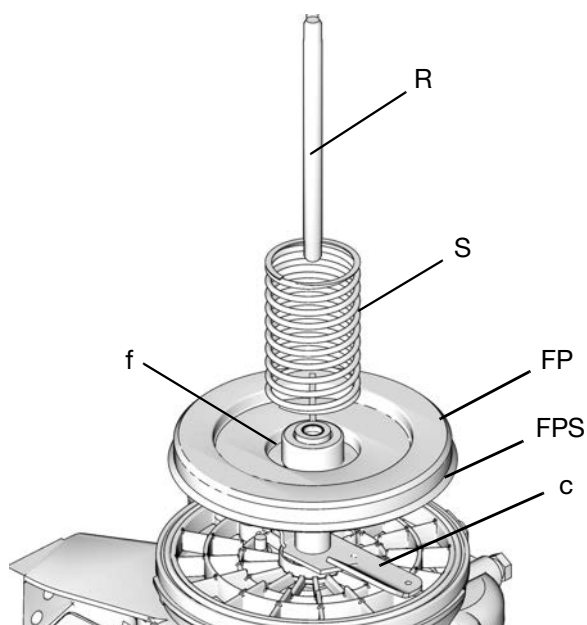


FIG. 11

3. Instale el muelle (S) en la cavidad del muelle (f).
4. Instale la varilla (R) en el depósito (2).
5. Deslice la varilla (R) a través del centro del muelle (S) y el plato seguidor (FP).
6. Coloque el muelle en la cavidad del muelle en la parte superior del depósito.
7. Comprima el muelle para instalar el depósito. Véanse las instrucciones de instalación del depósito.

Instalación del depósito

1. Instale el nuevo depósito (2) con el orificio de ventilación (g) frente a la parte posterior izquierda (h) de la base de la G3. Véase FIG. 12 para una correcta orientación de estas piezas a fin de garantizar una instalación correcta.
2. Coloque la llave de cinta sobre el depósito y utilícela para girar el depósito 1/4 de vuelta en sentido de las agujas del reloj hasta que el depósito no gire más (FIG. 12).

AVISO

Preste atención al instalar el depósito a que la junta tórica no resulte contraída. Si la junta tórica no está correctamente instalada podría salir grasa del fondo del depósito de G3.

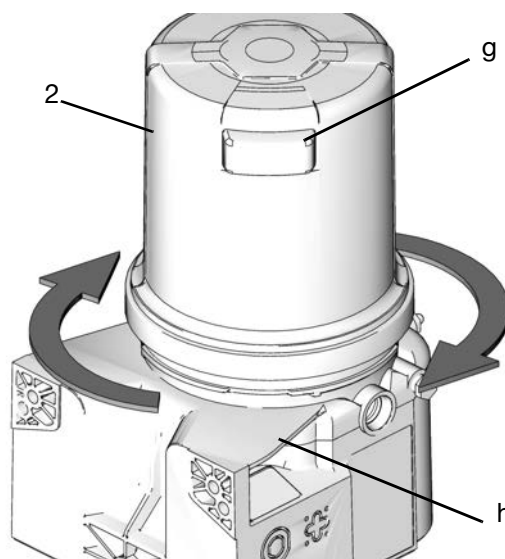
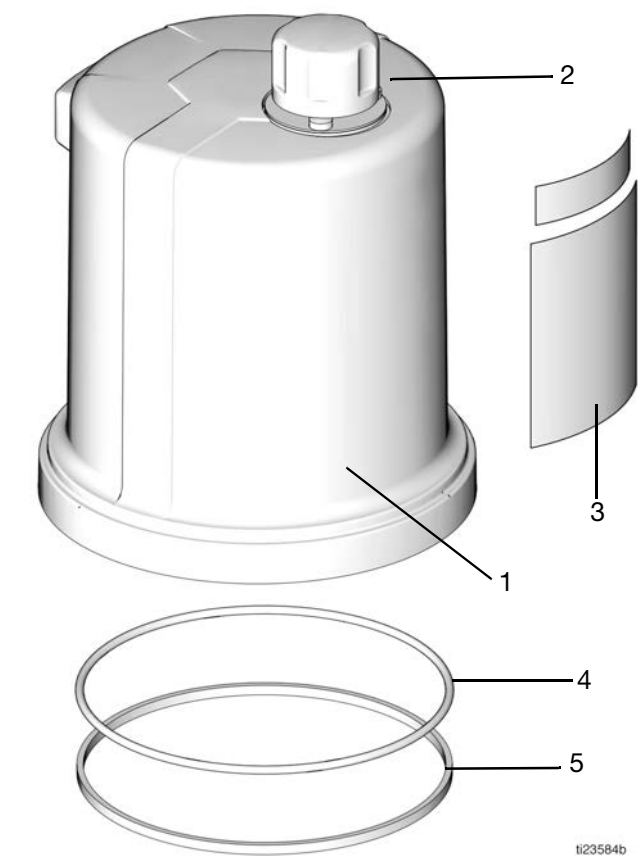


FIG. 12

Piezas

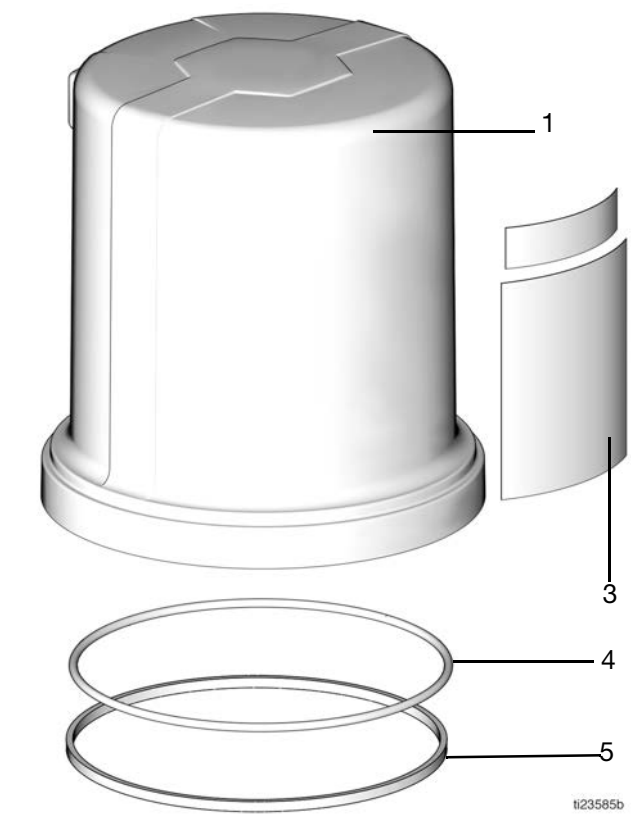
2 litros, aceite, modelo 571179

Ref.	Descripción	Cant.
1	DEPÓSITO	1
2	TAPA, llenado de aceite	1
3	ETIQUETA	1
4	JUNTA TÓRICA	1
5	EMPAQUETADURA	1



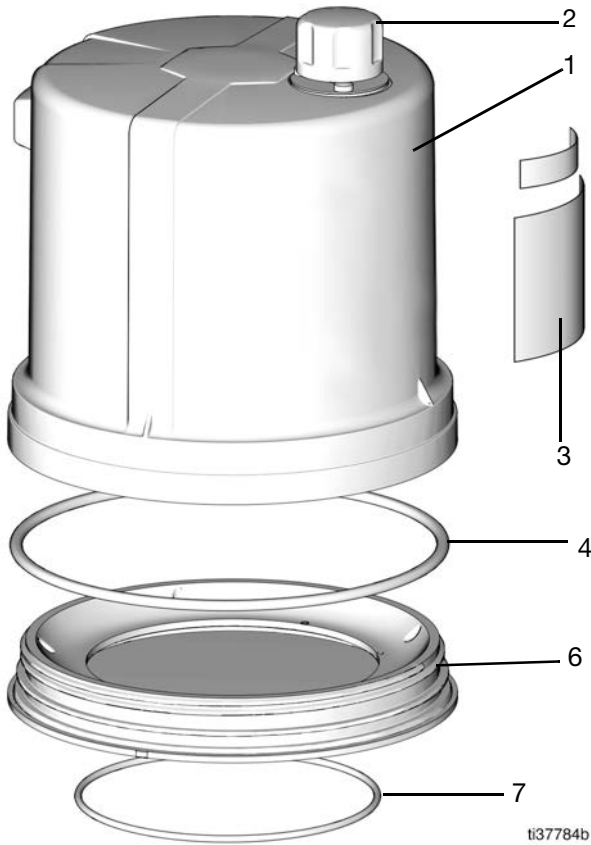
2 litros, grasa, modelos 571042, 571069, 25V122

Ref.	Descripción	Cant.
1	DEPÓSITO	1
3	ETIQUETA	1
4	JUNTA TÓRICA	1
5	JUNTA TÓRICA, cuadrada	1



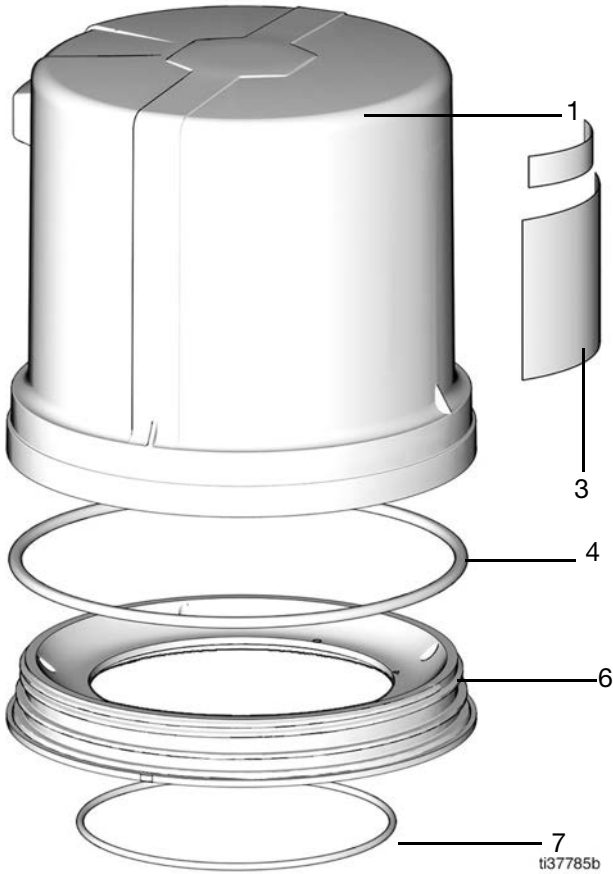
4 litros, aceite, modelo 571182

Ref.	Descripción	Cant.
1	DEPÓSITO	1
2	TAPA, llenado de aceite	1
3	ETIQUETA	1
4	JUNTA TÓRICA	1
6	ADAPTADOR	1
7	JUNTA TÓRICA	1



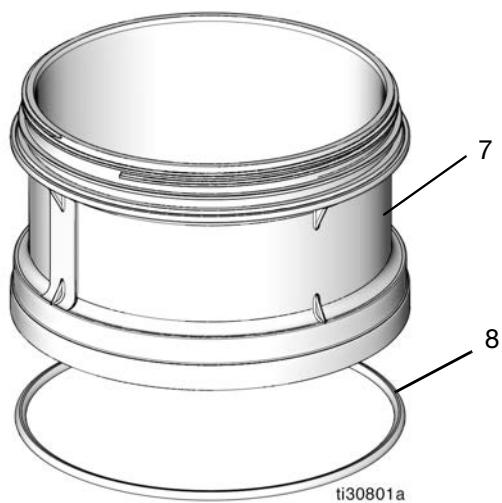
4 litros, grasa, modelo 571183

Ref.	Descripción	Cant.
1	DEPÓSITO	1
3	ETIQUETA	1
4	JUNTA TÓRICA	1
6	ADAPTADOR	1
7	JUNTA TÓRICA	1



4 litros, sección media 25C764

Ref.	Descripción	Cant.
7	SECCIÓN MEDIA	1
8	JUNTA TÓRICA	1



Propuesta de California 65

RESIDENTES DE CALIFORNIA

 **ADVERTENCIA:** Cáncer y daño reproductivo - www.P65Warnings.ca.gov.

Todos los datos presentados por escrito y visualmente contenidos en este documento reflejan la información más reciente sobre el producto disponible en el momento de la publicación. Graco se reserva el derecho de efectuar cambios en cualquier momento sin aviso.

Traducción de las instrucciones originales. This manual contains Spanish. MM 3A0534

Oficinas centrales de Graco: Minneapolis

Oficinas internacionales: Bélgica, China, Japón, Corea

GRACO INC. AND SUBSIDIARIES • P.O. BOX 1441 • MINNEAPOLIS MN 55440-1441 • USA

Copyright 2010, Graco Inc. Todas las instalaciones de fabricación de Graco están registradas conforme a la norma ISO 9001.

www.graco.com

Revisión N, octubre 2022