

INSTRUCCIONES - LISTA DE PIEZAS



308951S

Rev. A



INSTRUCCIONES

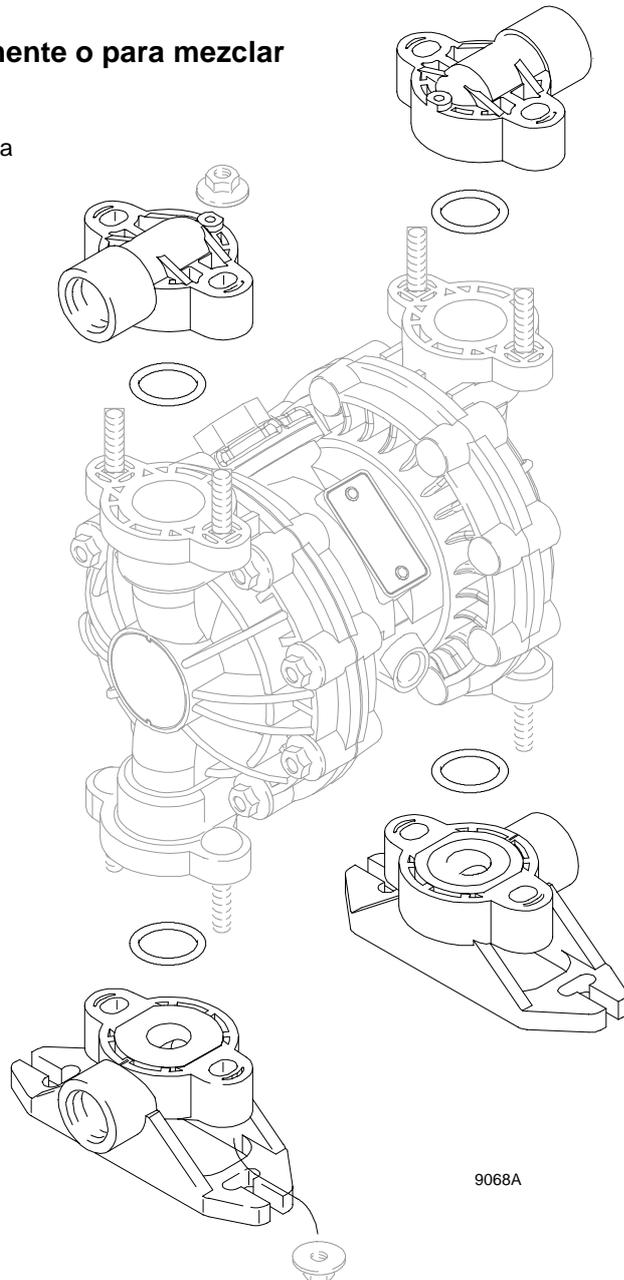
Vea el manual de instrucciones 308981 para importantes advertencias e informaciones. LEERLO Y GUARDARLO COMO REFERENCIA

La primera elección cuando cuenta la calidad.™

Kits de colector dividido Husky™ 515

Para bombear dos fluidos simultáneamente o para mezclar dos fluidos en la bomba

- Ref. pieza 241240 Polipropileno; entrada dividida
- Ref. pieza 241241 Acetal; entrada dividida
- Ref. pieza 241242 Kynar®; entrada dividida
- Ref. pieza 241243 Polipropileno; salida dividida
- Ref. pieza 241244 Acetal; salida dividida
- Ref. pieza 241245 Kynar®; salida dividida



GRACO N.V.; Industrieterrein — Oude Bunders;
Slakweidestraat 31, 3630 Maasmechelen, Belgium
Tel.: 32 89 770 700 - Fax: 32 89 770 777
©COPYRIGHT 1998, GRACO INC.

Instalación

Procedimiento de descompresión

ADVERTENCIA

PELIGRO DE EQUIPO PRESURIZADO

El equipo permanece presurizado hasta que se libera la presión de forma manual. Para reducir el riesgo de provocar graves daños con el fluido presurizado, la pulverización accidental o el rociado del fluido, lleve a cabo las siguientes instrucciones siempre que:

- Se le indique que debe liberar la presión,
- Se termine de bombear,
- Revise, limpie o realice el mantenimiento de cualquier equipo del sistema,
- Instale o limpie las boquillas de fluido.

1. Cierre el suministro de aire a la bomba.
2. Abra la válvula surtidora, si se utiliza.
3. Abra la válvula de escape para liberar la presión del fluido, y tenga preparado un contenedor para recoger el líquido drenado.

Reemplazo de los colectores

1.  **Libere la presión.** Vea el **Procedimiento de descompresión** de la izquierda.
2. Retire las cuatro tuercas del colector (a las que se hace referencia en la Nota 1 del Diagrama de piezas) y el colector que desea reemplazar por los colectores divididos.
3. Instale las juntas tóricas nuevas y los nuevos colectores divididos de entrada y de salida, y apriete las tuercas de los colectores a un par de 9 a 10 N.m.

NOTA: Compruebe que todas las juntas tóricas de los colectores están correctamente colocadas antes de sujetar el colector.

NOTA: Las bombas con válvulas de retención “duckbill” se entregan con el colector de entrada situado en la parte superior y con el colector de salida en la parte inferior. Vea el apartado **Entrada y salida de la válvulas de retención “duckbill”**, en la sección de Mantenimiento del manual de instrucciones 308981.

Piezas

Ref. pieza 241240 Polipropileno; entrada dividida

| Ref. pieza | Descripción | Cant. |
|------------|------------------------------|-------|
| 194346 | Colector de entrada dividida | 2 |
| 114849 | Junta tórica encapsulada | 2 |

Ref. pieza 241241 Acetal; entrada dividida

| Ref. pieza | Descripción | Cant. |
|------------|------------------------------|-------|
| 194347 | Colector de entrada dividida | 2 |
| 114849 | Junta tórica encapsulada | 2 |

Ref. pieza 241242 Kynar®; entrada dividida

| Ref. pieza | Descripción | Cant. |
|------------|------------------------------|-------|
| 194348 | Colector de entrada dividida | 2 |
| 114849 | Junta tórica encapsulada | 2 |

Ref. pieza 241243 Polipropileno; salida dividida

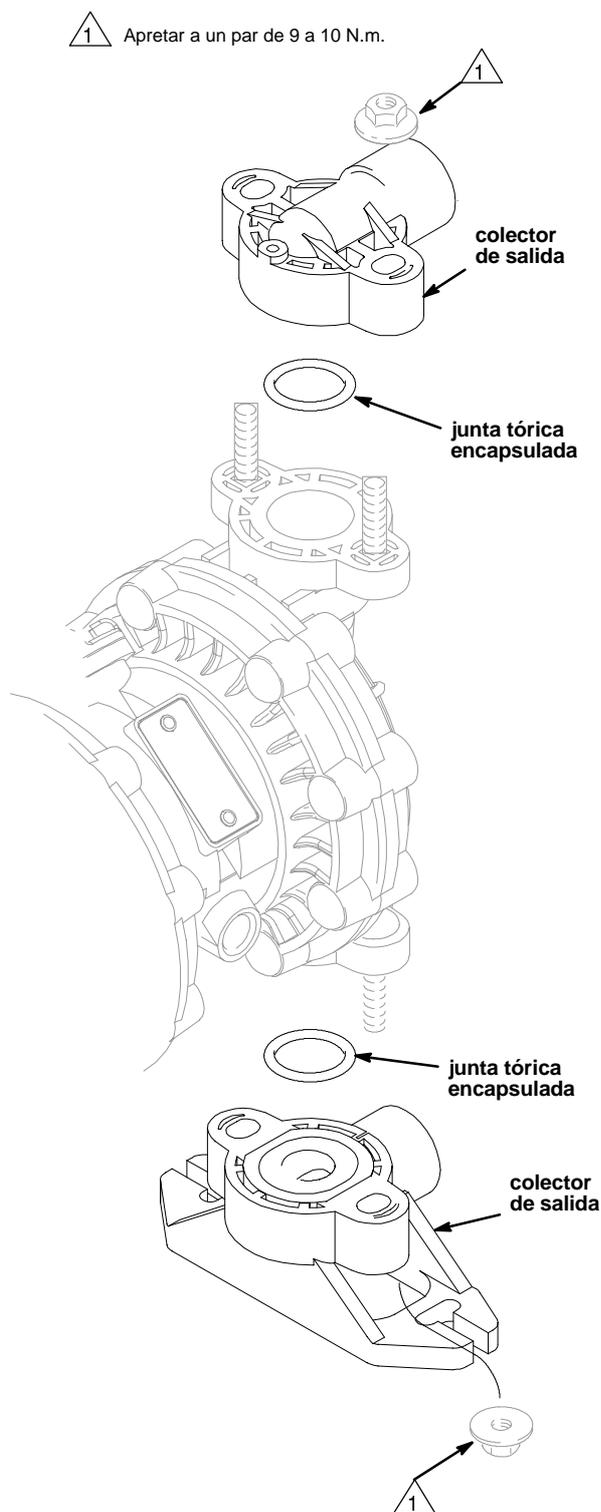
| Ref. pieza | Descripción | Cant. |
|------------|-----------------------------|-------|
| 194349 | Colector de salida dividida | 2 |
| 114849 | Junta tórica encapsulada | 2 |

Ref. pieza 241244 Acetal; salida dividida

| Ref. pieza | Descripción | Cant. |
|------------|-----------------------------|-------|
| 194350 | Colector de salida dividida | 2 |
| 114849 | Junta tórica encapsulada | 2 |

Ref. pieza 241245 Kynar®; salida dividida

| Ref. pieza | Descripción | Cant. |
|------------|-----------------------------|-------|
| 194351 | Colector de salida dividida | 2 |
| 114849 | Junta tórica encapsulada | 2 |



9068A

Garantía de Graco

Graco garantiza que todo equipo fabricado por Graco y que lleva su nombre, está exento de defectos de material y de mano de obra en la fecha de venta por parte de un distribuidor autorizado Graco al cliente original. Por un periodo de doce meses desde la fecha de venta, Graco reparará o reemplazará cualquier pieza o equipo que Graco determine que está defectuoso. Esta garantía es válida solamente cuando el equipo ha sido instalado, operado y mantenido de acuerdo con las instrucciones por escrito de Graco.

Esta garantía no cubre, y Graco no será responsable, del desgaste o rotura general, o cualquier fallo de funcionamiento, daño o desgaste causado por una instalación defectuosa, una aplicación incorrecta, abrasión, corrosión, mantenimiento incorrecto o inadecuado, negligencia, accidente, manipulación o sustitución con piezas que no sean de Graco. Graco tampoco será responsable del fallo de funcionamiento, daño o desgaste causado por la incompatibilidad del equipo Graco con estructuras, accesorios, equipo o materiales no suministrados por Graco, o por el diseño, fabricación, instalación, operación o mantenimiento incorrectos o por las estructuras, accesorios, equipo o materiales no suministrados por Graco.

Esta garantía está condicionada a la devolución, a portes pagados, del equipo que se reclama está defectuoso a un distribuidor autorizado Graco, para la verificación del defecto que se reclama. Si se verifica dicho defecto, Graco reparará o reemplazará, libre de cargo, cualquier pieza defectuosa. El equipo será devuelto al comprador original, con los costes de transporte pagados. Si la inspección del equipo no revela ningún defecto de material o de mano de obra, se efectuarán las reparaciones a un precio razonable, que incluirá el coste de las piezas, la mano de obra y el transporte.

La única obligación de Graco y el único recurso del comprador para el incumplimiento de la garantía será según los términos mencionados anteriormente. El comprador acepta que no se dispondrá de ningún otro recurso (incluyendo, pero no limitado a, daños incidentales o consiguientes de pérdidas de beneficios, pérdidas de ventas, lesión personal o daños materiales, o cualquier otra pérdida incidental o consiguiente). Cualquier acción por el incumplimiento de la garantía debe realizarse antes de transcurridos dos (2) años de la fecha de venta.

Graco no garantiza, y rechaza cualquier petición de garantía relacionada con accesorios, equipo, materiales o componentes vendidos, pero no fabricados, por Graco. Estos productos vendidos, pero no fabricados, por Graco estarán cubiertos por la garantía, si la hubiera, del fabricante. Graco proporcionará al comprador asistencia razonable en la demanda de estas garantías.

Los siguientes elementos no estarán cubiertos por la garantía Graco:

- Ajuste de la empaquetadura superior.
- Reemplazo de sellos o empaquetaduras debido al desgaste normal.

El desgaste normal no se considera como material o mano de obra defectuoso.

LIMITACIÓN DE LA RESPONSABILIDAD

Bajo ninguna circunstancia Graco será responsable de daños indirectos, incidentales, especiales o consiguientes, resultantes del suministro por parte de Graco de equipo aquí descrito, o del suministro, rendimiento o utilización de cualquier producto u otras mercancías vendidas debido al incumplimiento del contrato, el incumplimiento de la garantía, la negligencia de Graco o de otra manera.

Todos los datos, escritos y visuales, contenidos en este documento reflejan la información más reciente sobre el producto disponible en el momento de su publicación, Graco se reserva el derecho de realizar cambios en cualquier momento, sin previo aviso.

Oficinas de ventas: Minneapolis, MN; Plymouth
Oficinas en el extranjero: Bélgica, China, Japón, Corea

**GRACO N.V.; Industrieterrein — Oude Bunders;
Slakweidestraat 31, 3630 Maasmechelen, Belgium
Tel.: 32 89 770 700 - Fax: 32 89 770 777**

IMPRESO EN BELGICA 308951 05/99