

Instrucciones – Lista de piezas



309360S

Rev. A



INSTRUCCIONES

Este manual contiene advertencias e informaciones. LEERLO Y CONSERVARLO COMO REFERENCIA.

La primera elección cuando cuenta la calidad™

Kit de válvula en contrafase de aire del abanico

Ref. pieza 244912

Convierte las pistolas de pulverización de aire electrostáticas PRO™ Xs2, PRO™ Xs3, y PRO™ Xs4 en una válvula de aire del abanico en 2 posiciones, para permite cambios rápidos en el chorro de pulverización.

! ADVERTENCIA

Peligros del equipo a presión

Antes de instalar este kit, siga el **Procedimiento de descompresión** que aparece más abajo para reducir el riesgo de incendio, explosión, descarga eléctrica y salpicaduras de fluido en los ojos o la piel.

Procedimiento de descompresión

1. Coloque la válvula ES ON/OFF en posición OFF.
2. Apague las válvulas de purga de aire de la alimentación de fluido y de la pistola.

3. Accione la pistola en un recipiente de vaciado metálico puesto a tierra para liberar la presión del producto.
4. Abra la válvula de drenaje de la bomba y tenga listo un contenedor de desecho para recoger el fluido drenado. Deje abierta la válvula hasta que esté listo para pulverizar de nuevo.
5. Si la boquilla o la manguera están completamente obstruidas, o no se ha liberado completamente la presión, afloje lentamente el acoplamiento extremo de la manguera. Despeje ahora la boquilla o la manguera.

Instalación

1. Saque la válvula de ajuste del aire del abanico. Vea la Fig. 1.

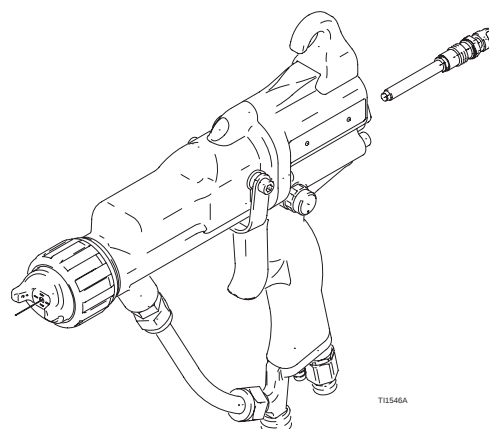
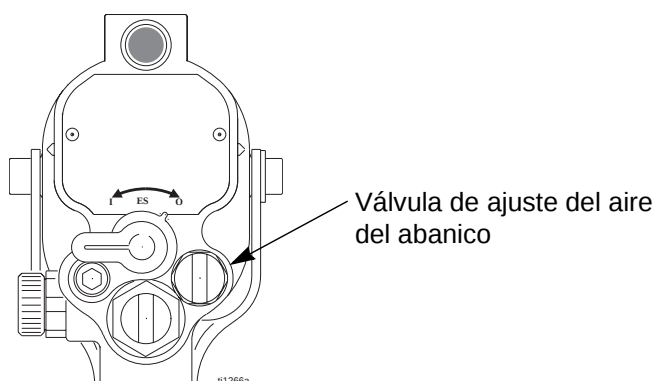


Fig. 1: Retire la válvula de ajuste el aire del abanico

GRACO N.V.; Industrieterrein - Oude Bunders;
Slakweidestraat 31, 3630 Maasmechelen, Belgium
Tel.: 32 89 770 700 - Fax: 32 89 770 777
©COPYRIGHT 2001, Graco Inc.

NOTE: El kit incluye un muelle opcional (11), que permite el regreso accionado por muelle al chorro ancho, si así se desea.

2. Si lo desea, instale el muelle en el orificio de la válvula de aire del abanico.
3. Aplique Loctite® de baja potencia (púrpura) o un sellador equivalente a las roscas de la nueva válvula de ajuste del aire del abanico.
4. Enrosque en la pistola la nueva válvula en contrafase de ajuste del aire del abanico . Apriete a un par de 1,1-1,4 N.m.

Funcionamiento

Para ajustar el aire del abanico en el chorro **más lleno**, **tire** completamente de la válvula del aire del abanico. Para seguir ajustando, gire el mando en sentido *anti-horario* para aumentar el tamaño del chorro o en sentido *horario* para reducir el tamaño.

Para ajustar el aire del abanico al chorro **más estrecho**, empuje completamente **hacia adentro** la válvula del aire del abanico. Para seguir ajustando, afloje el tornillo de fijación y deslice la perilla del eje hasta la posición deseada. Apriete el tornillo de fijación.

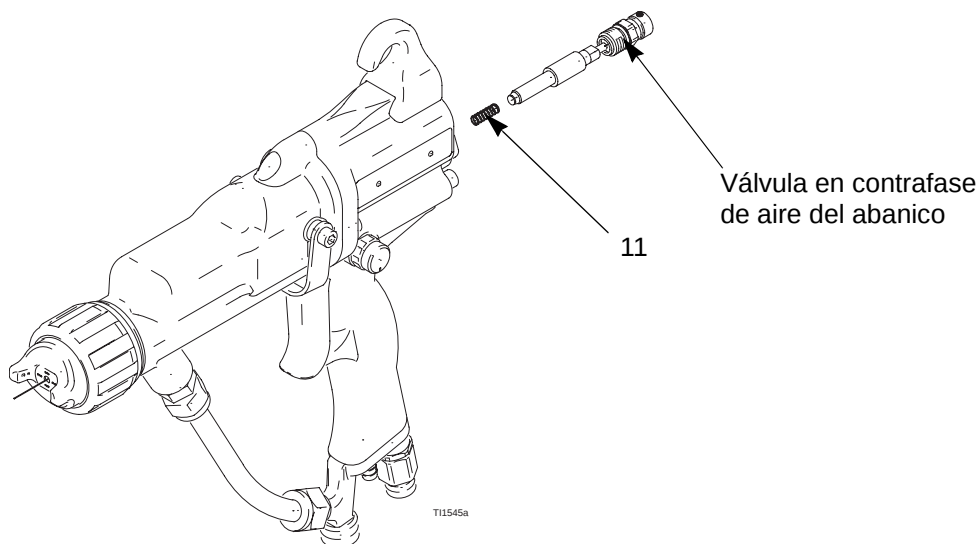
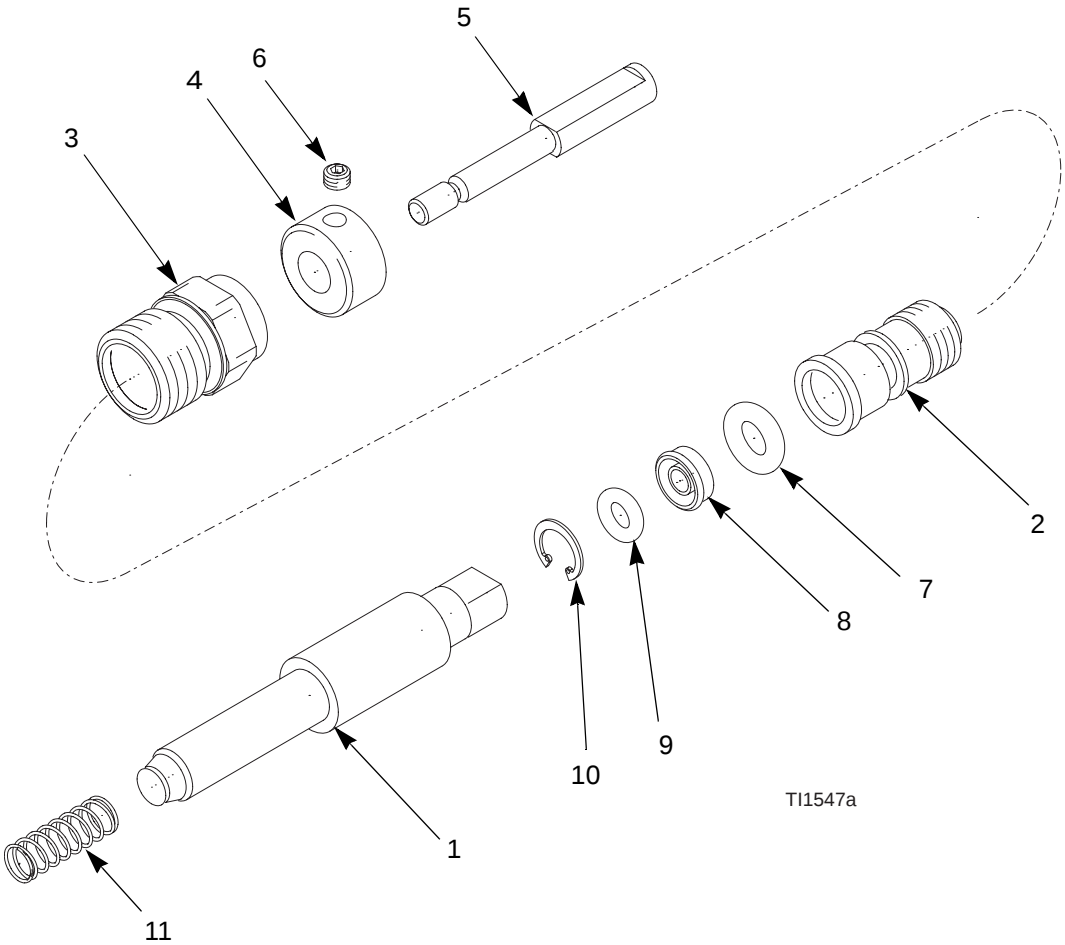


Fig. 2: Instalación de la válvula en contrafase de aire del abanico

Piezas

Ref. pieza 244912, kit de válvula en contrafase de aire del abanico

Pos.	Ref. Pieza	Descripción	Cant.	Pos.	Ref. Pieza	Descripción	Cant.
1	198761	JUNTA, válvula en contrafase	1	7	168110	JUNTA TÓRICA; Viton	1
2	198759	ALOJAMIENTO, válvula en contrafase	1	8	110454	EMPAQUETADURA, copela en U	1
				9	110421	JUNTA TÓRICA	1
3	198670	CASQUILLO, válvula en contrafase	1	10	111480	ANILLO, retención	1
4	198762	TOPE, válvula en contrafase	1	11	113416	MUELLE, compresión; <i>opcional</i> ; se envía desarmado	1
5	198755	EJE, válvula en contrafase	1				
6	103187	TORNILLO, ajuste, cabeza hueca	1				



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 período 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.

ESTA GARANTÍA ES EXCLUSIVA, Y SUSTITUIRÁ A CUALQUIER OTRA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A ELLO, LA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O LA GARANTÍA DE APTITUD PARA UN FIN DETERMINADO.

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 hará uso 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 (tales como motores eléctricos, motores a gasolina, interruptores, mangueras, etc.) estarán cubiertos por la garantía, si la hubiera, del fabricante. Graco proporcionará al comprador asistencia razonable en la demanda de estas garantías.

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.

PARA LOS CLIENTES DE GRACO EN CANADÁ

The parties acknowledge that they have required that the present document, as well as all documents, notices and legal proceedings entered into, given or instituted pursuant hereto or relating directly or indirectly hereto, be drawn up in English. Les parties reconnaissent avoir convenu que la rédaction du présent document sera en Anglais, ainsi que tous documents, avis et procédures judiciaires exécutés, donnés ou intentés à la suite de ou en rapport, directement ou indirectement, avec les procédures concernées.

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 39360 09/01