# Instrucciones – Lista de piezas



la calidad™

**309358S** 

Rev. A



Este manual contiene advertencias e informaciones.
LEERLO Y CONSERVARLO COMO

INSTRUCCIONES REFERENCIA.

#### Ref. Pieza 244913:

## Kit de conversión de la válvula ES ON/OFF

### Para pistolas de aire electrostáticas PRO™ Xs3 y PRO™ Xs4

Convierte la válvula ES ON/OFF de la pistola en un valor ON constante, garantizando la presencia de la carga electrostática siempre que se dispare la pistola. La válvula de bola incluida en el kit corta la entrada de aire a la pistola durante el lavado o cuando se libera la presión.

## ADVERTENCIA

#### Peligros del equipo a presión

Antes de proceder a la instalación de este kit, realice las **Operaciones para liberar la presión** indicadas abajo para minimizar el riesgo de incendio, explosiones o descargas eléctricas, así como salpicaduras de fluido en los ojos o la piel.

#### Procedimiento de descompresión

1. Desconecte la válvula ES ON/OFF.

**NOTE:** Después de instalar este kit, cierre la válvula de bola de la línea de aire para apagar el sistema electrostático de la pistola.

- Sólo para pistolas Xs3 para suspensiones acuosas: Descargue la carga eléctrica.
- Cierre las válvulas de purga de aire a la fuente del fluido y a la pistola.
- 4. Dispare la pistola en un recipiente de vaciado metálico puesto a tierra para liberar la presión del producto.
- 5. Abra la válvula de drenaje de la bomba (requerida en su sistema), y tenga listo un contenedor de desecho para recoger el fluido drenado. Deje abierta la válvula hasta que esté listo para pulverizar de nuevo.

 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.

#### Desmontaje

- Afloje el tornillo (A) con una llave allen hexagonal de 4 mm (5/32 pulg.).
- Desmonte la manija de la válvula (B) de la empuñadura de la pistola.

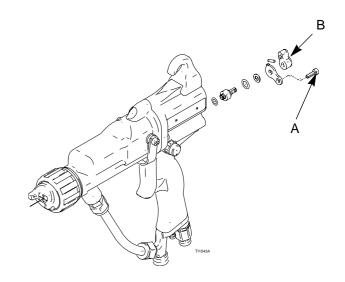


Fig. 1 Desmonte la válvula ES ON/OFF antigua

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.

#### Instale el Kit

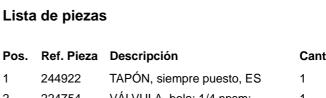
- Lubrique la junta tórica del conjunto del tapón con vaselina. Instale el tapón en la empuñadura de la pistola y asegúrela con el tornillo (A).
- Monte la válvula de bola (2) en la entrada de aire de la pistola, como se observa en la figura. La válvula de bola tiene roscas a izquierda.
- Conecte la manguera de alimentación neumática con conexión a tierra (C) a la válvula de bola.

# **A** ADVERTENCIA

#### Peligro de incendio, explosión y descarga eléctrica

Para reducir los riesgos de incendio, explosión y descarga eléctrica, la manguera de alimentación neumática de la pistola debe estar eléctricamente conectada a una verdadera toma de tierra. Utilice únicamente la manguera dealimentación neumática con conexión a tierra de Graco.

Compruebe la conexión a tierra eléctrica. Consulte el manual de reparación de la pistola.



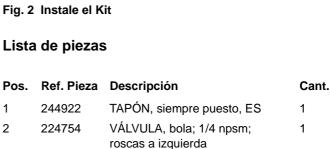
(roscas

a izquierda)

## ADVERTENCIA

#### Peligro de incendio, explosión y descarga eléctrica

Para reducir los riesgos de incendio, explosión, y descarga eléctrica, cierre siempre la válvula de bola de la línea de aire (2) montada con este kit cuando se lave o se libere la presión. Al cerrar la válvula de bola de la línea de aire se apaga el sistema electrostático de la pistola.



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 PRINTED IN USA 309358 09/2001

IMPRESO EN BELGICA 309358 09/01

309358