

Sustitución de la válvula de retención inferior Rhino[®] AB



AVISO: Encomendar las siguientes tareas únicamente a personal especializado. Seguir las instrucciones de seguridad que se indican aquí y en cualquier otra documentación relacionada.

Sustituir la válvula de retención inferior

Ver la figura 1.

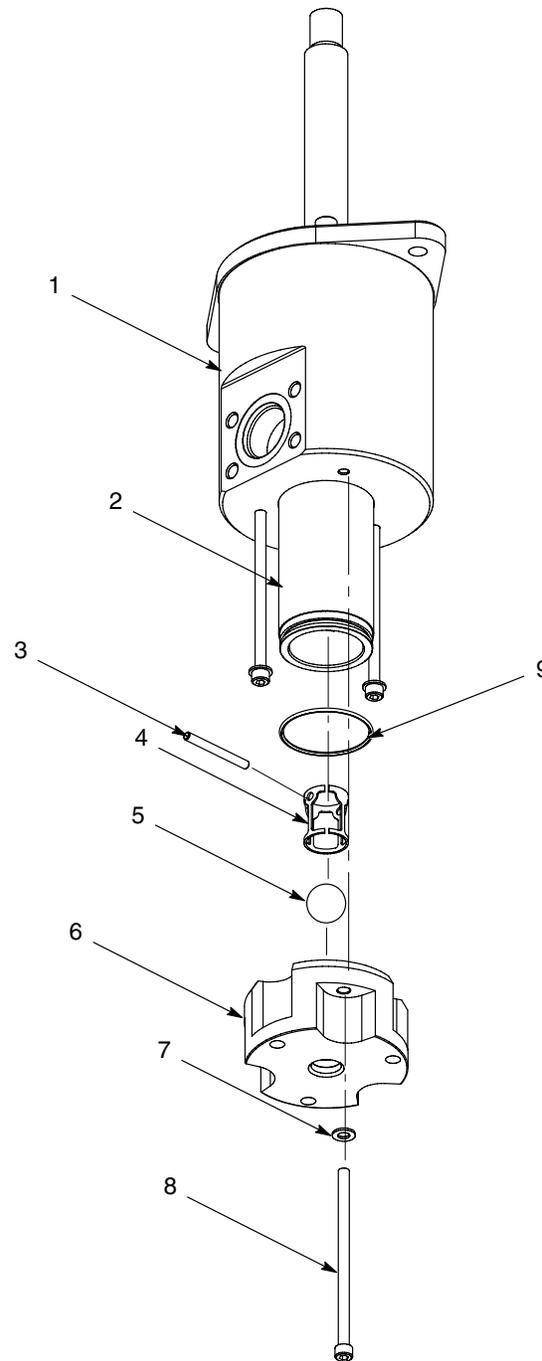
1. Desenroscar los tornillos (8) de la cámara de disolvente (1).
2. Bajar el alojamiento del sifón (6) con respecto al alojamiento de presión (2). En caso necesario, utilizar un mazo suave que no deje marcas.
3. Extraer la guía de bola (4), el pasador guía (3) y la bola (5).

NOTA: Con el paso del tiempo, la bola y el asiento del sifón se van desgastando entre sí. Por lo tanto, mantener la bola y el alojamiento del sifón como conjunto único en caso de que no se vayan a sustituir los dos. El asiento del sifón se presiona sobre el alojamiento; si el asiento está desgastado o dañado, debe sustituirse por el alojamiento del sifón.

4. Instalar una bola (5) y guía de bola (4) nuevas y un pasador guía (3) nuevo en el asiento del alojamiento del sifón (6).
5. Extraer la junta tórica (9) del alojamiento de presión (2) y sustituirla por una nueva.

NOTA: Puede que el cilindro se afloje durante el desmontaje. El kit incluye juntas tóricas para ambos extremos del cilindro.

6. Volver a instalar el alojamiento del sifón (6) en el alojamiento de presión (2).
7. Fijar el alojamiento del sifón (6) a la cámara de disolvente (1) utilizando los tornillos (8) y arandelas (7).



10014905

Figura 1 Sustitución de la válvula de retención inferior

- | | | |
|---------------------------|--------------------------|-----------------|
| 1. Cámara de disolvente | 4. Guía de bola | 7. Arandela |
| 2. Alojamiento de presión | 5. Bola | 8. Tornillo |
| 3. Pasador guía | 6. Alojamiento del sifón | 9. Junta tórica |

Piezas de repuesto

Para pedir piezas, llamar al servicio de atención al cliente de sistemas de recubrimiento industrial de Nordson al teléfono (800) 433-9319 o contactar con el representante local de Nordson.

Uso de la lista de piezas ilustrada

Los números en la columna "Ítem" corresponden al número que identifica las piezas en las ilustraciones que siguen a cada una de las listas. El código NS (no se muestra) indica que no se ha ilustrado una pieza que aparece en la lista. Se emplea un guión (—) cuando el número de pieza se aplica a todas las piezas de la ilustración.

El número en la columna "Pieza" es el número de pieza de Nordson Corporation. Una serie de guiones en esta columna (-----) indica que la pieza no puede pedirse por separado.

La columna "Descripción" indica el nombre de pieza, al igual que sus dimensiones y otras características que sean necesarias. Las sangrías indican las relaciones entre conjuntos, subconjuntos y piezas.

- Si se pide un conjunto, se incluirán los ítems 1 y 2.
- Si se pide el ítem 1, se incluirá también el ítem 2.
- Si se pide el ítem 2, solo se recibirá el ítem 2.

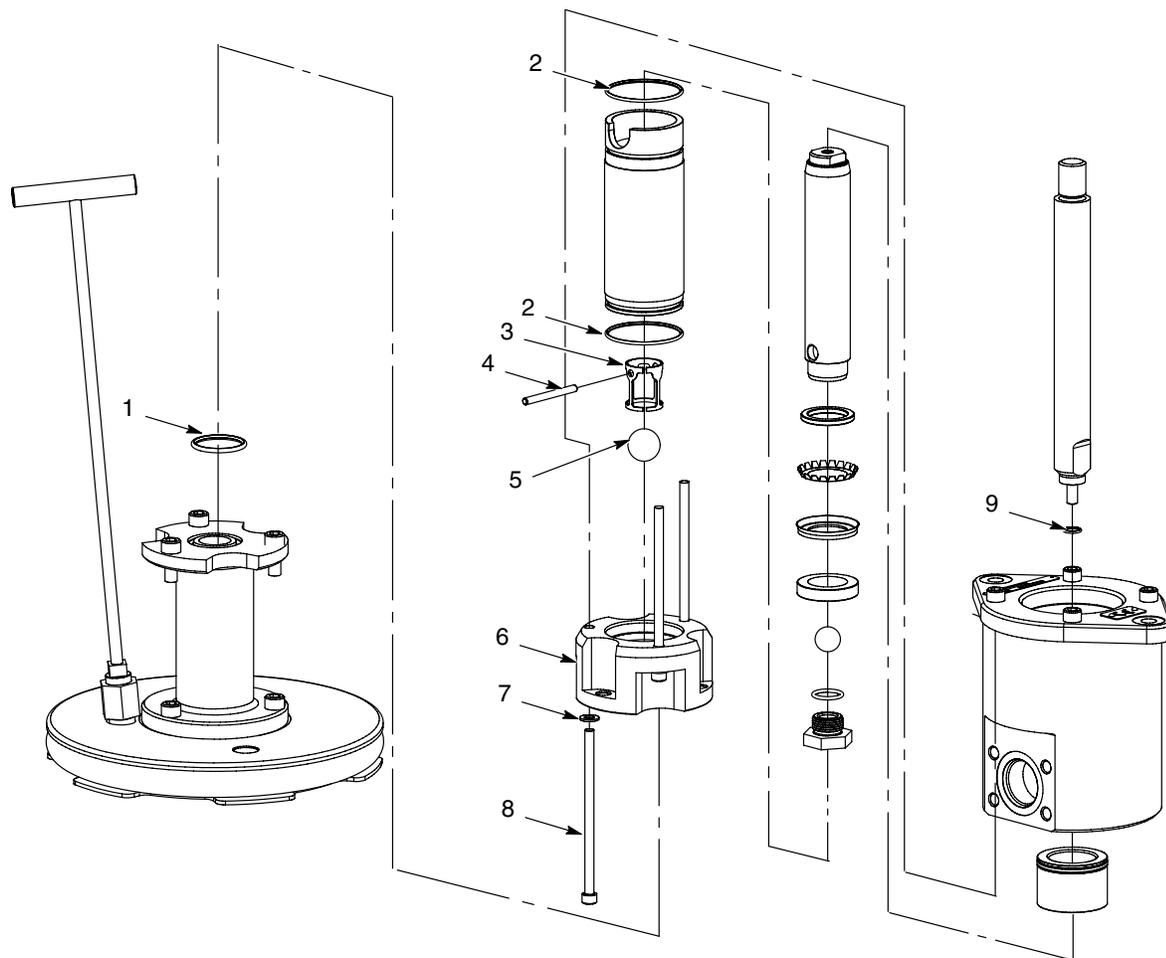
El número en la columna "Cantidad" es la cantidad requerida por unidad, conjunto o subconjunto. El código AR (según las necesidades) se utiliza si el número de pieza (P/N) es un ítem que se pide a granel o si la cantidad por conjunto depende de la versión o del modelo del producto.

Las letras en la columna "Nota" hacen referencia a las notas al final de cada lista de piezas. Las notas contienen información importante acerca del uso y los pedidos. Debe prestarse especial atención a las mismas.

Ítem	Pieza	Descripción	Cantidad	Nota
—	0000000	Conjunto	1	
1	000000	• Subconjunto	2	A
2	000000	•• Pieza	1	

Kit de sustitución de válvula de retención inferior Rhino® AB

Ver la figura 2 y la siguiente lista de piezas.



10014905

10014555

Figura 2 Sustitución de la válvula de retención inferior

NOTA: Las piezas adicionales se muestran solo para mayor claridad.

Ítem	Pieza	Descripción	Cantidad	Nota
—	1613089	KIT, lower check, Rhino, AB	1	
1	1612695	• O-RING, Viton, 1.484 ID x 0.139 W, brown	1	
2	941440	• O-RING, hot paint, 2.50 x 2.688 x 0.094	2	
3	247632	• GUIDE, ball, 25B	1	
4	246227	• PIN, guide, 4:1	1	
5	900002	• BALL, 440 stainless steel, 1.125, 100	1	
6	-----	• HOUSING, pressure, Rhino, AB	1	
7	-----	• WASHER, flat, M, reg, M8, steel, zinc, per ISO 7089	3	
8	-----	• SCREW, socket, M8 x 150, zinc, Class 12.9, per ISO 4762	3	
9	940141	• O-RING, Viton™, 0.489 ID x 0.070 W, brown	1	

Edición 6/18

Fecha de copyright original 2018. Rhino, Nordson y el logotipo de Nordson son marcas comerciales registradas de Nordson Corporation.

El resto de marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

- Traducción del documento original -