

Remplacement clapet anti-retour inférieur

Rhino[®] AB



ATTENTION : Seul un personnel qualifié doit être autorisé à procéder aux interventions suivantes. Observer les consignes de sécurité données dans le présent document ainsi que dans tout le reste de la documentation.

Remplacement du clapet anti-retour inférieur

Voir la figure 1.

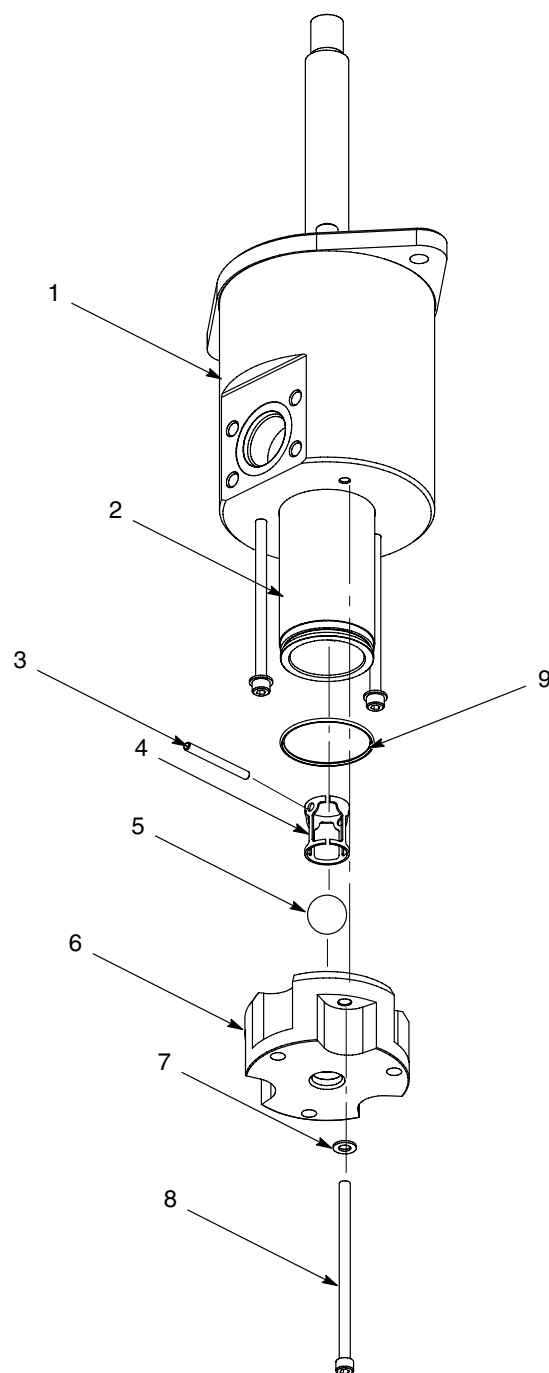
1. Retirer les vis (8) de la chambre à solvant (1).
2. Extraire le boîtier du siphon (6) du boîtier de pression (2). Au besoin, utiliser un maillet tendre non marquant.
3. Retirer le guide de bille (4), la goupille de guidage (3) et la bille (5).

REMARQUE : La bille et le siège du siphon s'usent mutuellement au fil du temps, il faut donc les garder par paires assortis s'ils ne sont pas remplacés. Le siège du siphon est enfoncé dans le boîtier ; si le siège est usé ou endommagé, il faut le remplacer avec le boîtier de siphon.

4. Monter une bille (5), un guide de bille (4) et une broche de guidage (3) neufs dans le siège du boîtier de siphon (6).
5. Retirer le joint torique (9) du boîtier de pression (2) et le remplacer par un joint torique neuf.

REMARQUE : Le vérin peut devenir lâche pendant le démontage. Le kit contient les joints toriques pour les deux extrémités du vérin.

6. Remonter le boîtier du siphon (6) sur le boîtier de pression (2).
7. Fixer le boîtier de siphon (6) à la chambre à solvant (1) avec les vis (8) et les rondelles (7).



10014905

Figure 1 Remplacement du clapet anti-retour inférieur

- | | | |
|------------------------|----------------------|------------------|
| 1. Chambre à solvant | 4. Guide de bille | 7. Rondelle |
| 2. Boîtier de pression | 5. Bille | 8. Vis |
| 3. Goupille de guidage | 6. Boîtier de siphon | 9. Joint torique |

Pièces de rechange

Pour commander des pièces, appeler le centre d'assistance Nordson Industrial Coating Systems ou le représentant local de Nordson.

Comment utiliser les listes de pièces illustrées

Les nombres se trouvant dans la colonne Élément correspondent aux numéros d'identification des pièces sur les illustrations présentées à la suite de chacune des listes de pièces. Le code NS (non indiqué) signale qu'une pièce qui figure dans la liste n'est pas illustrée. Un tiret (—) signifie que le P/N indiqué est valable pour toutes les pièces de l'illustration.

Le numéro se trouvant dans la colonne P/N est le numéro de référence attribué par Nordson. Une série de tirets dans cette colonne (-----) signifie qu'il s'agit d'une pièce ne pouvant être commandée séparément.

La colonne Description indique le nom de la pièce ainsi que ses dimensions et d'autres caractéristiques si besoin est. La disposition en retrait indique les relations entre les ensembles, les sous-ensembles et les pièces.

- Lors d'une commande de l'ensemble, les éléments 1 et 2 seront inclus.
- Lors d'une commande de l'élément 1 l'élément 2 sera inclus.
- Lors d'une commande de l'élément 2, seul ce dernier sera livré.

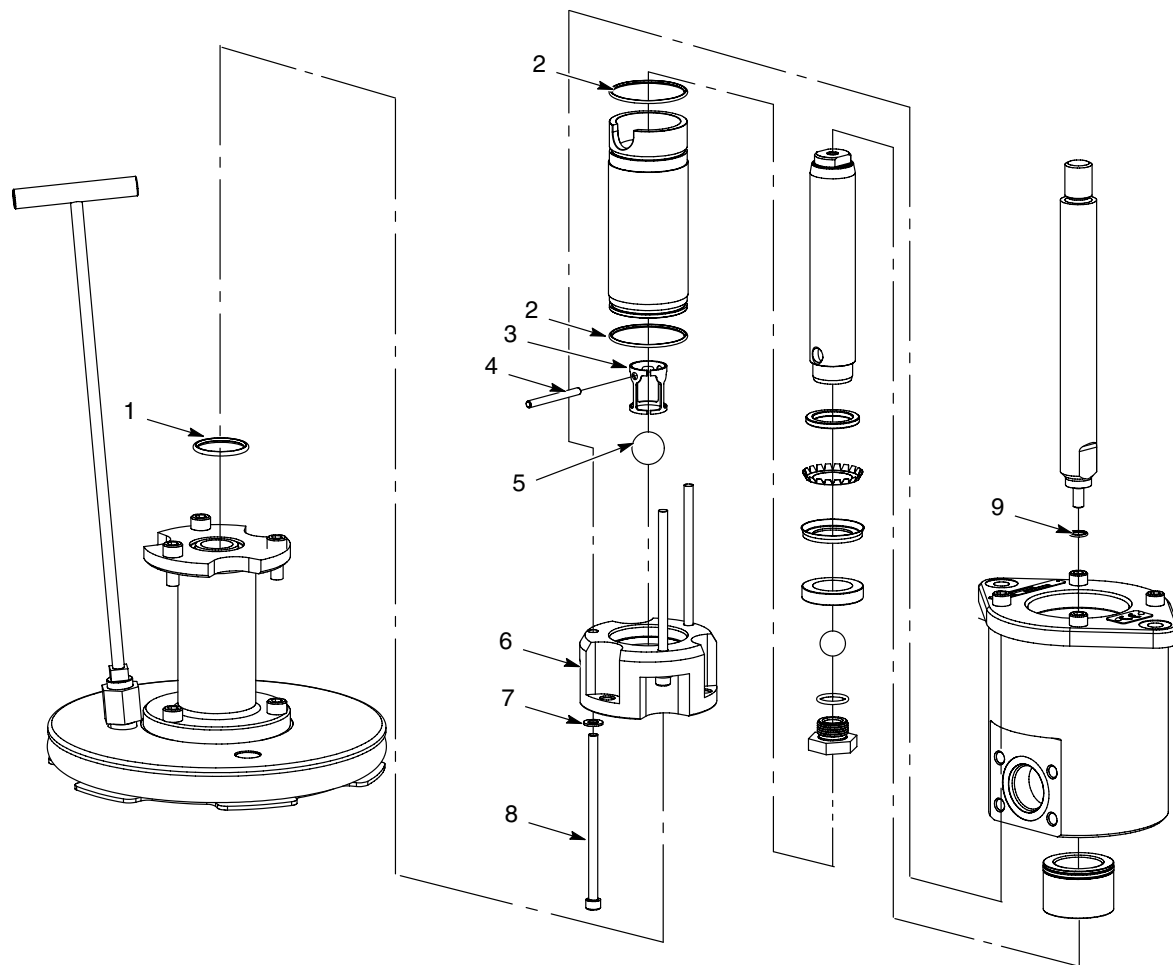
Le numéro figurant dans la colonne Quantité est le nombre de pièces requis par appareil, ensemble ou sous-ensemble. Le code AR (suivant besoin) est utilisé pour les pièces fournies en vrac, au mètre, etc. ou lorsque le nombre de pièces dépend de la version ou du modèle du produit.

Les lettres figurant dans la colonne Note renvoient aux notes se trouvant à la fin de chaque liste de pièces. Ces notes contiennent des informations importantes pour la commande et l'utilisation des pièces. Il convient de leur apporter une attention particulière.

Élément	P/N	Description	Quantité	Note
—	0000000	Assemblage	1	
1	000000	• Sous-ensemble	2	A
2	000000	•• P/N	1	

Kit de remplacement clapet anti-retour inférieur Rhino® AB

Voir la figure 2 et la liste de pièces ci-après.



10014905

10014555

Figure 2 Remplacement du clapet anti-retour inférieur

REMARQUE : Pièces supplémentaires illustrées uniquement pour raisons de clarté.

Élément	P/N	Description	Quantité	Note
—	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	

Édition 6/18

Date du copyright original 2018. Rhino, Nordson et le logo Nordson sont des marques déposées de Nordson Corporation.

Toutes les autres marques sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

- Traduction du document original -