

Unteres Rhino[®] AB Rückschlagventil ersetzen



ACHTUNG: Alle nachstehend aufgeführten Tätigkeiten nur von qualifiziertem Personal ausführen lassen. Sicherheitshinweise hier und in der gesamten Dokumentation befolgen.

Das untere Rückschlagventil ersetzen

Siehe Abbildung 1.

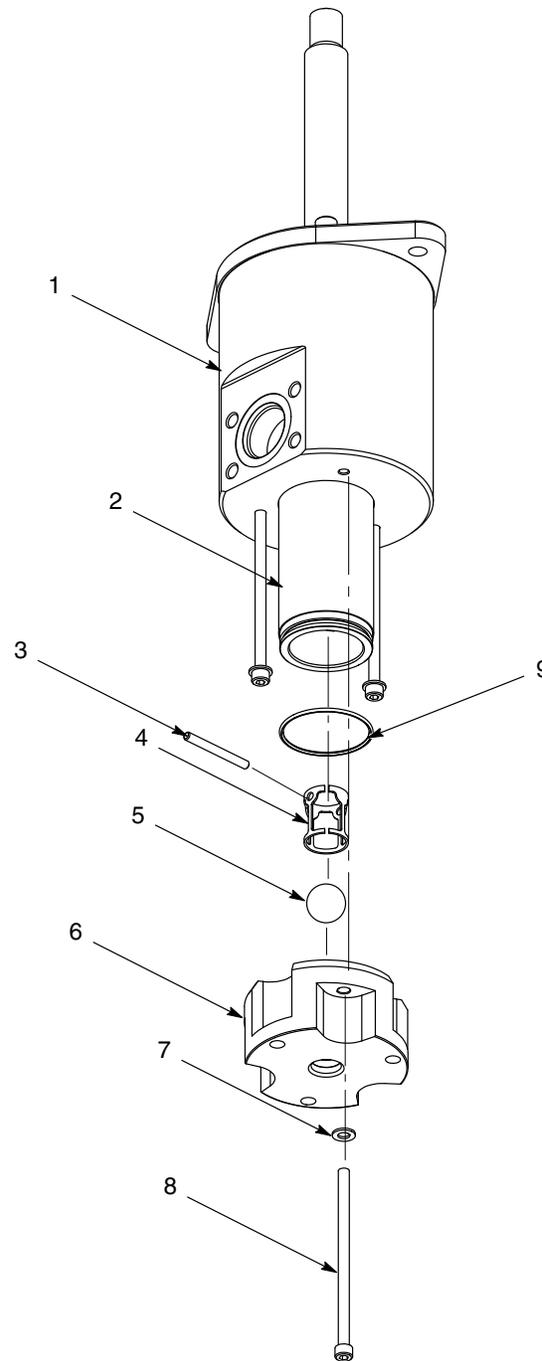
1. Die Schrauben (8) aus der Lösungsmittelkammer (1) schrauben.
2. Das Siphongehäuse (6) vom Druckgehäuse (2) klopfen. Bei Bedarf einen Schonhammer verwenden.
3. Kugelführung (4), Führungsstift (3) und Kugel (5) entfernen.

HINWEIS: Im Lauf der Zeit verschleifen sich Siphonkugel und Siphonsitz gegenseitig, so dass sie als gepaarter Satz zusammenbleiben sollten, sofern sie nicht zusammen ersetzt werden. Der Siphonsitz ist in das Gehäuse gepresst; ist der Sitz verschlissen oder beschädigt, muss er zusammen mit dem Siphongehäuse ersetzt werden.

4. Eine neue Kugel (5), eine neue Kugelführung (4) und einen neuen Führungsstift (3) in den Sitz des Siphongehäuses (6) installieren.
5. Den O-Ring (9) vom Druckgehäuse (2) abnehmen und durch den neuen O-Ring ersetzen.

HINWEIS: Der Zylinder kann sich während des Zerlegens lockern. Der Satz enthält O-Ringe für beide Enden des Zylinders.

6. Das Siphongehäuse (6) wieder auf das Druckgehäuse (2) installieren.
7. Das Siphongehäuse (6) mit den Schrauben (8) und Unterlegscheiben (7) an der Lösungsmittelkammer (1) sichern.



10014905

Abbildung 1 Ersetzen des unteren Rückschlagventils

- 1. Lösungsmittelkammer
- 2. Druckgehäuse
- 3. Führungsstift

- 4. Kugelführung
- 5. Kugel
- 6. Siphongehäuse

- 7. Unterlegscheibe
- 8. Schraube
- 9. O-Ring

Ersatzteile

Zur Bestellung von Ersatzteilen wenden Sie sich bitte an das Nordson Industrial Coating Systems Kundendienstcenter oder an Ihren Ansprechpartner bei Nordson.

Illustrierte Ersatzteilliste verwenden

Die Ziffern in der Spalte "Position" entsprechen den Ziffern in den Abbildungen, die zu den jeweiligen Ersatzteillisten gehören. NS (Not shown = nicht abgebildet) weist darauf hin, dass ein aufgelistetes Ersatzteil nicht abgebildet ist. Ein Strich (—) wird verwendet, wenn die Teilenummer für alle Teile in der Abbildung gilt.

Die Zahl in der Spalte "P/N" ist die Nordson Bestellnummer. Mehrere Striche hintereinander (- - - - -) in dieser Spalte bedeuten, dass das Teil nicht separat bestellt werden kann.

Die Spalte "Benennung" enthält den Namen des Ersatzteils und gegebenenfalls seine Abmessungen und sonstigen Eigenschaften. Die Punkte zeigen den Zusammenhang zwischen Baugruppen, Unterbaugruppen und Einzelteilen.

- Bei Bestellung der Baugruppe sind Pos. 1 und Pos. 2 enthalten.
- Bei Bestellung von Pos. 1 ist Pos. 2 enthalten.
- Bei Bestellung von Pos. 2 wird nur Pos. 2 geliefert.

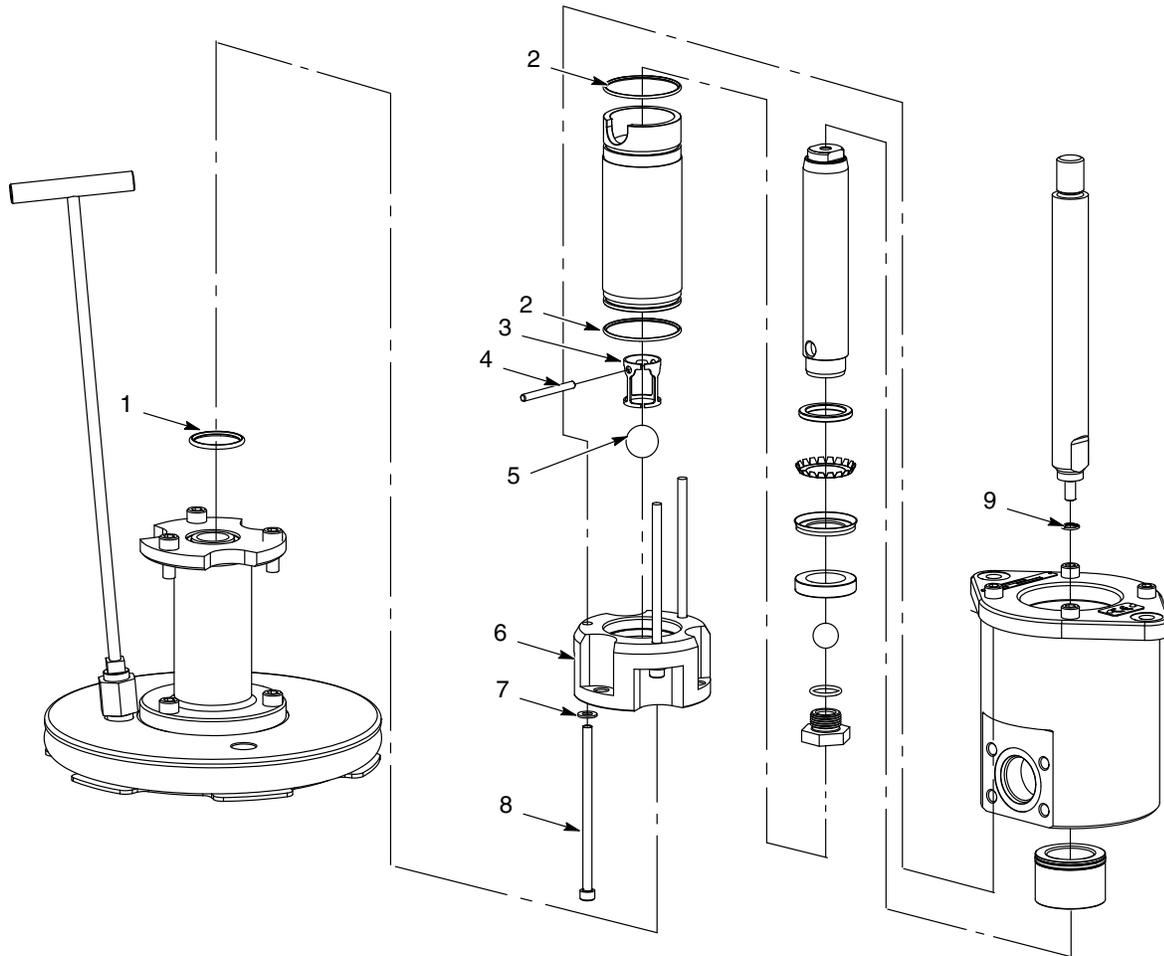
In der Spalte "Anzahl" steht die erforderliche Bestellmenge je Anlage, Baugruppe oder Unterbaugruppe an. Die Abkürzung AR (nach Bedarf) wird verwendet, wenn es sich bei dem Teil z.B. um Meterware handelt oder die Anzahl pro Baugruppe von der Produktversion oder vom Modell abhängt.

Buchstaben in der Spalte "Hinweis" beziehen sich auf die Hinweise am Ende der Ersatzteillisten. Hinweise enthalten wichtige Informationen zu Verwendung und Bestellung. Hinweise sollten aufmerksam beachtet werden.

Position	P/N	Benennung	Anzahl	Hinweis
—	0000000	Baugruppe	1	
1	000000	• Unterbaugruppe	2	A
2	000000	•• P/N	1	

Austauschset für unteres Rhino® AB Rückschlagventil

Siehe Abbildung 2 und nachstehende Ersatzteilliste.



10014905

10014555

Abbildung 2 Ersetzen des unteren Rückschlagventils

HINWEIS: Zusätzliche Teile sind lediglich der besseren Übersicht halber dargestellt.

Position	P/N	Benennung	Anzahl	Hinweis
—	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	

Ausgabe 6/18

Datum der Original-Urheberrechte: 2018. Rhino, Nordson und das Nordson Logo sind eingetragene Warenzeichen der Nordson Corporation.

Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

– Übersetzung des Originals –