

Rhino[®] ABパッキン グランドの交換



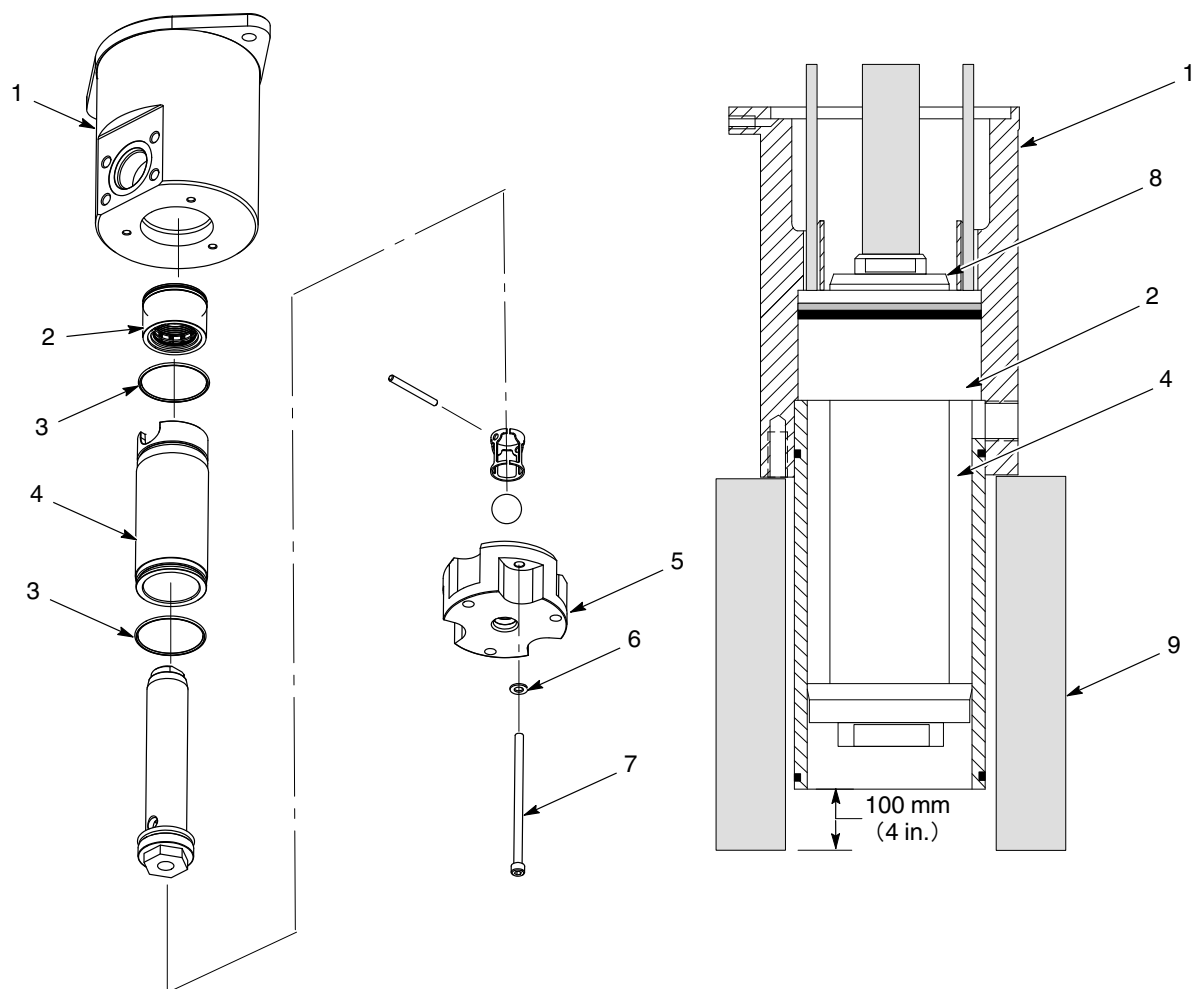
警告：次の作業は、有資格者のみが実行して下さい。本書およびその他すべての関連文書に記載されている安全指示に従って下さい。

以下の資料は、Rhino[®] ABパッキン グランドの交換手順を提供します。

液用セクションの分解

図 1 を参照。

1. ボルト (7) を溶剤チャンバー (1) から取外す。
2. ワッシャー (6) をボルト (7) から取外す。
3. サイフォンハウジング (5) を圧ハウジング (4) から切り離す。必要に応じてソフトで清潔な木製ハンマーを用いる。
4. 液用セクションを図示のように木製ブロック (9) 上に置く。
5. プランジャーアッセンブリ (8) をプランジャー取外し/パッキン挿入ツールで上部パッキン グランド (2) から取出す。
6. パッキン取外しツールを、溶剤チャンバー (1) 内の2個の穴を通して挿入し、圧ハウジング (4) および上部パッキン グランド (2) を取出す。
7. Oリング (3) を圧ハウジング (4) から取外す。



10014972

図 1 液用セクションの分解

- | | | |
|----------------|---------------|-----------------|
| 1. 溶剤チャンバー | 4. 圧ハウジング | 7. ねじ |
| 2. 上部パッキン グランド | 5. サイフォンハウジング | 8. プランジャーアッセンブリ |
| 3. Oリング | 6. 座金 | 9. 木製ブロック |

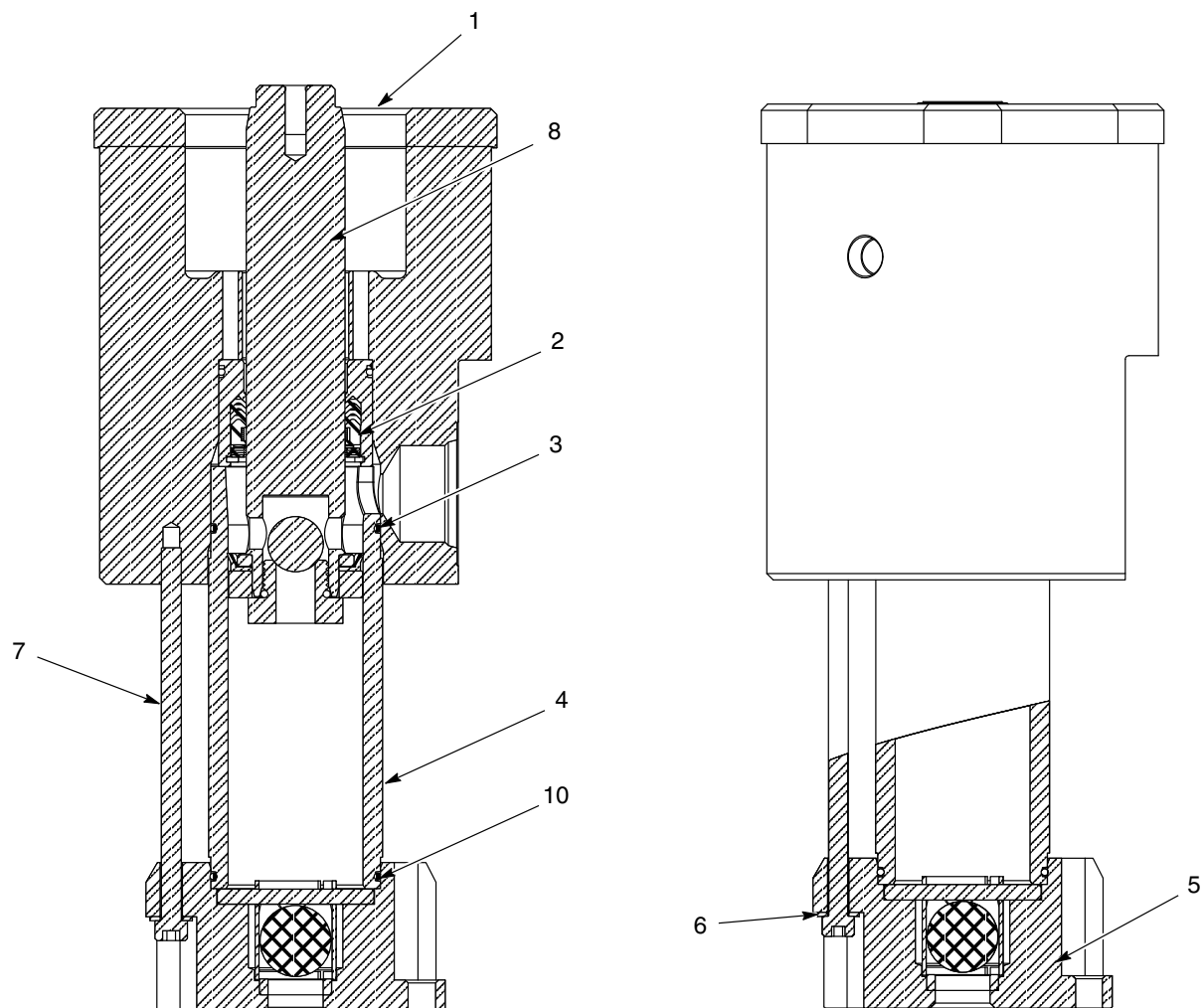
液用セクションの組立て

注記：組立てる前に、すべてのOリングおよび下部パッキン U型キャップに Mobil SHC™ 634を潤滑する。すべてのねじパーツを固く締める。

図 2 を参照。

1. 新しいパッキン グランド (2) を溶剤チャンバー (1) 内に取付ける。
2. 溶剤チャンバー/パッキングランドアセンブリを、上下逆さに平面上に置く。プランジャー軸 (8) をMobil SHC 634で潤滑してそれから、プランジャーが作動面に触れるまでパッキン グランド (2) を通して押し込む。
3. 新しいOリング (3) を圧ハウジング (4) 上に取り付ける。
4. 圧ハウジング (4) を、スロット付き末端から先にプランジャー (8) およびピストンキャップを通して慎重に取り付ける。パッキン グランドを通してプランジャーを押す。圧ハウジングをパッキン アセンブリ上へ、そして溶剤チャンバーへ押し込み、圧ハウジング スロットを溶剤チャンバー (1) 内の液体流出ポートに整列させる。
5. ポンプ アセンブリを反転させて、サイフォンハウジング (5) を圧ハウジング (4) へ取付ける。
6. 整列の保持および固着防止に、ボルト (7) およびワッシャー (6) を交互に締め付ける。締め付けトルクは 24 ft-lb (32.5 N•m)。

注記：このキットには、サイフォンハウジングおよびフォロワーアダプタ（この資料に表示なし）の間に来る交換Oリング、ならびにプランジャー軸およびプランジャー アダプタ（この資料に表示なし）の間に来る交換Oリングが含まれています。



10014972

図 2 液用セクション アッセンブリ

- | | | |
|--------------|---------------|-----------|
| 1. 溶剤チャンバー | 4. 圧ハウジング | 7. ねじ |
| 2. パッキン グランド | 5. サイフォンハウジング | 8. プランジャー |
| 3. Oリング | 6. 座金 | 10. Oリング |

パーツ

パーツは、Nordson Industrial Coating Systemsサポートセンター：
(800) 433-9319、もしくは最寄のノードソン代理店までご注文下さい。

以下のパーツリストを参照。

項目	P/N	説明	数量	注記
–	1613090	KIT, gland assembly, packaged, upper, Rhino AB	1	
1	1609068	• GLAND ASSEMBLY, packaged, upper, Rhino AB	1	
2	940141	• O-RING, Viton™, 0.489 inside diameter x 0.070 W, brown	1	
3	941440	• O-RING, hot paint, 2.500 x 2.688 x 0.094	2	
4	1612695	• O-RING, Viton, 1.484 inside diameter x 0.139 W, brown	1	

空白ページ。

2018年6月発行

当初の著作権の日付、2018年。Rhino, NordsonおよびNordsonのロゴは、Nordson Corporationの登録商標です。

その他のすべての商標はそれぞれの所有者に属します。

- オリジナル翻訳 -

① <http://www.nordson.com/en/global-directory>