



UYARI: Aşağıdaki görevleri sadece kalifiye personelin yerine getirmesine izin verin. Bu doküman ve diğer tüm ilgili dokümanlardaki güvenlik talimatlarına uyun.

NOT: Daha fazla bilgi için bkz. ilgili Rhino® Hidrolik Bölümü Kullanım Kılavuzu.

Salmastra bileziğini çıkarın

Gerekli araç	Nordson P/N
Mıknatıs	1611971
Metrik alyan anahtar seti	—

Bkz. Şekil 1.

NOT: Gerekliyse salmastra bileziğini çıkarmadan önce konteyner değişikliği yapın. Ayrıntılı prosedürler için bkz. ilgili Rhino konteyner değiştirme operatör kartı.

Hava motoru kilitleme valfini (4) AÇIK konumuna getirin.

1. Ayırma kaplini (11) erişilebilir olana kadar hava motorunu (7) çalıştırın.

Hava motoru kilitleme valfini (4) KAPALI konumuna getirin.

2. Asansör kontrol valfini (6) *Nötr* konumuna getirin ve hava motoru kilitleme valfini (4) kapatın.
3. Tahliye valfini (8) üç turdan fazla döndürmeyin.
4. Hidrolik basıncı tahliye valfinden (8) ve dağıtım tabancalarından tahliye edin. Tahliye valfini açık bırakın.

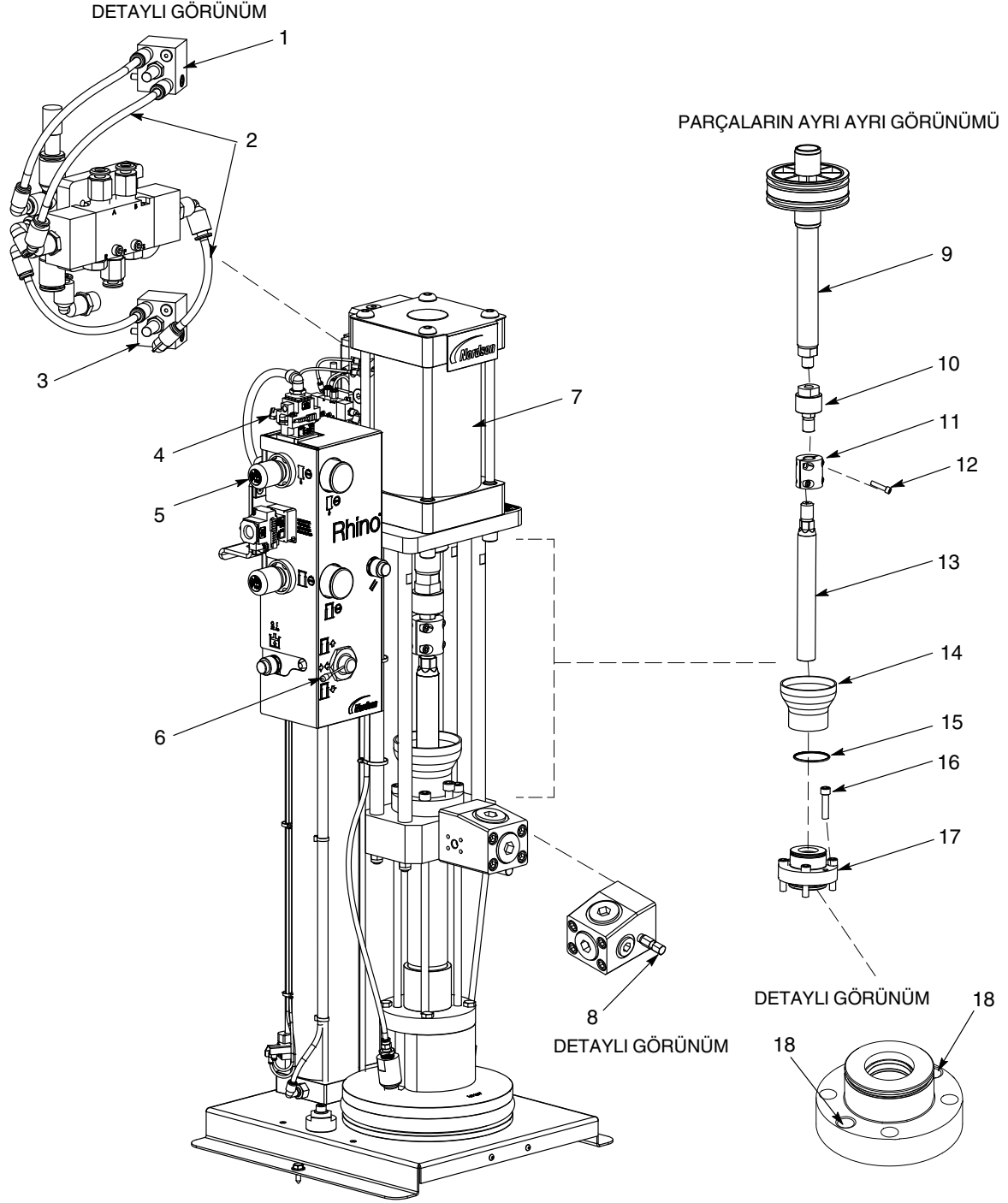
5. Ayırma kaplinini (11) piston çubuğuna (13) ve gezici mafsallı kapline (10) sabitleyen vidaları (12) sökün.
6. Çözücü kabını (14) boşaltın.
7. Hava motoru regülatörünü (5) 0 bara/psi'ye ayarlayın.
8. Çıkış havası hattının (2) alt manyetik sensör (3) bağlantısını kesin.

Hava motoru kilitleme valfini (4) AÇIK konumuna getirin.

9. Üst manyetik sensörü (1) tetiklemek için bir mıknatıs kullanın. Bu, hava motorunu (7) döndürecek ve piston çubuğunu (13) aşağıya doğru itecektir. Minimum hava basıncı kullanın.

Hava motoru kilitleme valfini (4) KAPALI konumuna getirin.

10. Hava beslemesi kapalıyken hava motoru çubuğu (9) elle hareket ettirilebilir. Hava motoru çubuğunu manuel olarak kaldırın.
11. Solvent kabını (14) salmastra bileziğinden (17) çıkarın.
12. Dört salmastra bileziği vidasını (16) salmastra bileziğinden (17) sökün.
13. Salmastra bileziği vidalarından ikisini (16) salmastra bileziğinin (17) dişli deliklerine (18) krika vidası olarak kullanılacak şekilde takın. Salmastra bileziği vidalarını salmastra bileziği düzeneğini sökmek için değişimli olarak sıkın.



Şekil 1 Salmastra bileziğinin çıkarılması

- | | | |
|--------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| 1. Üst manyetik sensör | 7. Hava motoru | 13. Piston çubuğu |
| 2. Çıkış havası hattı | 8. Boşaltma valfi | 14. Solvent kabı |
| 3. Alt manyetik sensör | 9. Hava motoru çubuğu | 15. Solvent kabı O halkalı contası |
| 4. Hava motoru kilitleme valfi | 10. Gezici mafsallı kaplin | 16. Salmastra bileziği vidası |
| 5. Hava motoru regülatörü | 11. Ayırma kaplini | 17. Salmastra bileziği |
| 6. Asansör kontrol valfi | 12. Ayırma kaplini vidası | 18. Dişli delik |

Not: Karışıklık olmaması için bazı parçalar gösterilmemektedir.

Salmastra bileziğini takın

Gerekli araç	Nordson P/N
Kurulum aracı	1609505
Mobil SHC 634	156289
Never-Seez®	900344
Mıknatıs	1611971
Metrik alyan anahtar seti	—

Bkz. Şekil 3.

NOT: Bazı O halkalı conta yağlama maddeleri belli dağıtım malzemelerinizle reaksiyona girebilir. Uygun O halkalı conta yağlama maddesini belirlemek için Nordson temsilcinize başvurun.

Hava motoru kilitleme valfini KAPALI konumuna getirin.

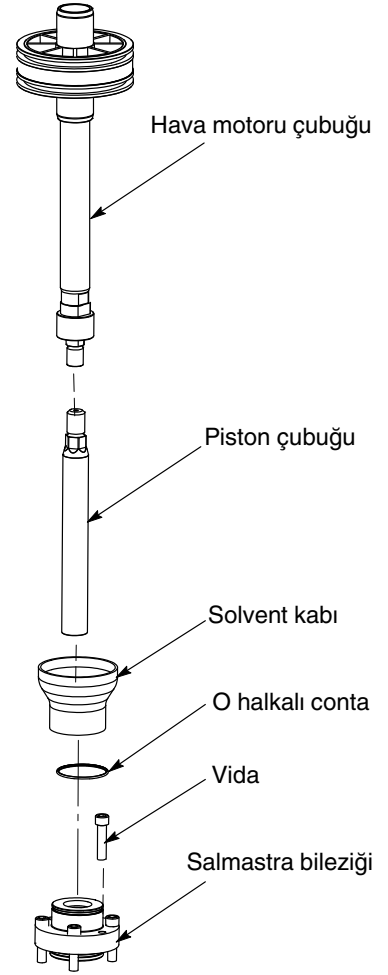
1. Salmastra bileziği O-halkalı contasının ve salmastra bileziğinin deliğinin Mobil SHC 634 ile yağlandığından emin olun.
2. Salmastra bileziğini piston çubuğunun içine monte edin.
3. Solvent haznesi kabını salmastra bileziğinin üzerine monte edin.
4. Salmastra bileziği takma aracını solvent haznesi kabının üstüne koyun.

Hava motoru kilitleme valfini AÇIK konumuna getirin.

5. Üst manyetik sensörü tetiklemek için mıknatıs kullanın. Bu, hava motorunu döndürecek ve piston çubuğunu aşağıya doğru itecektir. Minimum hava basıncı kullanın.

Hava motoru kilitleme valfini KAPALI konumuna getirin.

6. Hava beslemesi kapalıyken hava motoru çubuğu elle hareket ettirilebilir. Hava motoru çubuğunu manuel olarak vuruşun üstüne ayarlayın.
7. Salmastra bileziği takma aracını ve solvent haznesi kabını çıkarın.
8. Vidaların dişlerine Never-Seez yağlama maddesi uygulayın. Vidaları salmastra bileziğine takın ve 102-108 N•m (75-80 ft-lb) torkla sıkın.
9. Salmastra bileziği değiştirme prosedürünü tamamlamak için bu dokümanın *Yarım ayırma kaplinlerini monte et* bölümüne bakın.



Şekil 3 Salmastra bileziğinin monte edilmesi

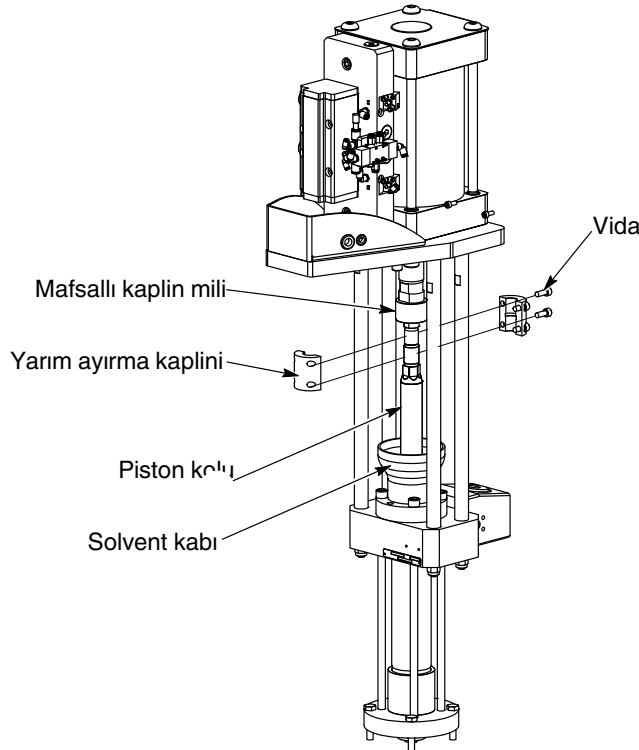
Yarım ayırma kaplinlerini monte et

Gerekli araç	Nordson P/N
Mobil SHC 634	156289
Loctite® Threadlocker Blue 242®	900464
Metrik alyan anahtar seti	—

Bkz. Şekil 4.

Hava motoru kilitleme valfini KAPALI konumuna getirin.

1. Hava motoru regülatörünü 0 bara/psi'ye ayarlayın.
2. Hava beslemesi kapalıyken hava motoru çubuğu elle hareket ettirilebilir. Hava motoru çubuğunu piston çubuğunun üst kısmına temas edecek şekilde manuel olarak indirin.
NOT: Yarım ayırma kaplinleri eşleşmiş bir settir. Her bir yarım aynı seri numarasıyla damgalanmıştır.
3. Her ayırma kaplininin yivli ucunun yukarı baktığından emin olun. İki yarım ayırma kaplinini de gezici mafsallı kaplin milinin ve piston çubuğunun üzerine konumlandırın.

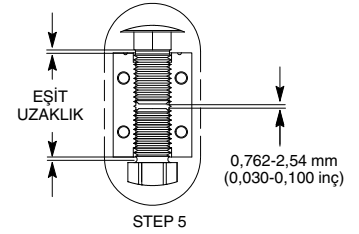


4. Pompa gövdesindeki tahliye valfinin açık olduğundan ve tıkanmış olmadığından emin olun.
5. Bir yarım ayırma kaplinini takın. Gezici mafsallı kaplin milinin konumunu, gezici mafsallı kaplin ile piston çubuğu arasında 0,76-2,54 mm (0,030-0,100 inç) boşluk elde edecek şekilde ayarlayın.
6. Kalan yarım ayırma kaplinini takın. Yarım kaplinlerin yan tarafları arasındaki deliklerin eşit olduğundan emin olun.
7. Vidaların dişlerine Loctite Threadlocker Blue 242 uygulayın. Kaplin vidalarını takın ve 19-21 N•m (14-16 ft-lb) torkla sıkın.
8. Uygulama için uygun tipte solvent kullanarak, solvent kabını üstten 19 mm (0,75 inç) kadar doldurun.
9. Bkz. Şekil 1. Çıkış havası hattını (2) alt manyetik sensöre (3) yeniden bağlayın.

Hava motoru kilitleme valfini AÇIK konumuna getirin.

Bkz. Şekil 1.

10. Tahliye valfinden (8) ilave hava kabarcığı gelmeyinceye kadar pompayı çevirerek sistemdeki havayı boşaltın.
11. Tahliye valfini (8) kapatın.



NOT: Kaplin milinin dişlerinin ve piston çubuğunun kapline bağlı olduğundan emin olun.

Şekil 4 Yarım ayırma kaplinlerinin monte edilmesi

Yayın tarihi 7/17

Orijinal telif hakkı tarihi 2017. Nordson, Nordson logosu ve Rhino tescilli ticari markalardır Nordson Corporation.

Tüm diğer ticari markalar ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.