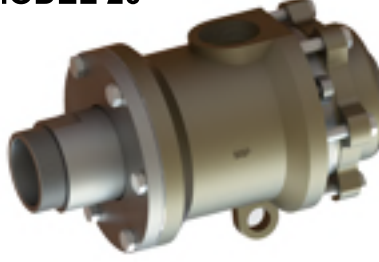
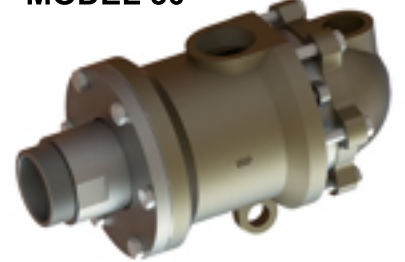


ÖLÇÜ	MODEL
1/2"	905P
3/4"	907P
1"	910P
1 1/4"	912P
1 1/2"	915P
2"	920P
2 1/2"	925P
3"	930P
3 1/2"	935P
4"	940P
5"	950P

MODEL 20**MODEL 30****DİKKAT**

Aksi belirtilmediği sürece; ROTOFLUID döner bağlantı elemanları Hidrokarbonlar ve Yanıcı akışkanlar ile beraber kullanılmamalıdır. Kaçak/sızıntı patlama ya da yangına neden olabilir

Akışkan: Buhar, Kızgın Yağ, Su

Maks. Buhar Basıncı: 17 bar (250 psi)

Maks. Kızgın Yağ Basıncı: 10 bar (150 psi)

Maks. Sıcaklık: 200°C (392°F) (900P Serisi)

315°C (600°F) (900P-H Serisi)

Maks. Devir: 100 dev/dak

- Aynı anda maks. basınç ve maks. devirde çalışmayınız.

- Tüm ROTOFLUID ürünleri montaj sonrası sızdırmazlık testinden geçmektedir. Ürünlerin sökülmesi ya da üzerlerinde değişiklik yapılması durumunda garanti geçersizdir.

- ROTOFLUID bilgisi dışında; ürün demonte edilir; sökülür, modifiye edilir; değiştirilir; yanlış tamir yapılır; yanlış montaj yapılır; yan yüklerle, yüksek veya çok düşük sıcaklıklara maruz bırakılır; kimyasal etki görür ise garanti kapsamı dışında kalır, garanti geçersizdir.

- Her uygulama için; çalışma sırasında döner bağlantı elemanının gevşememesi için sağ veya sol diş olarak doğru diş tipinin seçildiğinden emin olunuz. Eğer makinanın dönüş yönü değişiyorsa; flanşlı shaft tercih edilmelidir.

- ROTOFLUID ürünleri; döner bağlantı elemanları ve tesisat sistemleri ile ilgili bilgili personel tarafından montaj yapılmalıdır.

- Güvenli kullanım için her zaman orjinal ROTOFLUID yedek parçaları kullanınız.

- Güvenli kullanım için akışkana uygun hortumlar kullanınız.

- Makina imalatçısının teknik talimatlarına ve kullanım şartlarına uyunuz.

- 900P Serisi döner bağlantı elemanlarının sızdırmazlık grupları kullanılan akışkan ile yağlanmaktadır. Uzun süreli olarak çalıştırmayınız. Kuru çalışma istenilen uygulamalar için firmamıza danışınız.

- 900P Serisi döner bağlantı elemanları shaftlarında, sızdırmazlık elemanlarının aşınmasını gösteren kanal bulunmaktadır. Sızdırmazlık elemanının %75 aşınması durumunda yedek parça değişim zamanını göstermektedir.

MONTAJ

- Döner bağlantı elemanını hiç bir zaman direkt borular ile montaj yapmayınız, her zaman fleksibl hortumlar kullanınız.

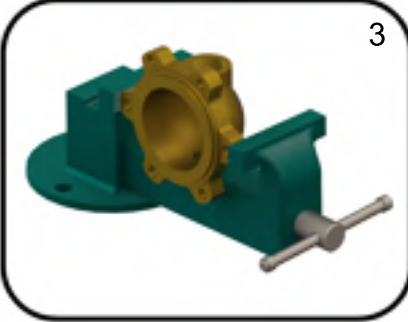
- Hortumları, dönüş yönünde eğim yapacak şekilde montaj yapınız.

- 900P Serisi döner bağlantı elemanları, siparişe göre farklı arka kapak (tek hatlı, çift hatlı-s tip, çift hatlı-rsp tip) seçenekleri ile sevk edilmektedir.

- Döner bağlantı elemanı performansını artırmak ve daha uzun ömür elde etmek için; her zaman ilk olarak sisteme akışkan veriniz, sistemdeki havayı boşaltınız ve daha sonra makinaı çalıştırınız.

- 900P Serisi döner bağlantı elemanlarının sızdırmazlık elemanlarında aşınma meydana geldikçe, shaft gövdedendışarıya doğru hareket etmekte ve toplam boy artmaktadır. Bu nedenle makina ve sistemler tasarlanırken bunadikkat etmek gerekmektedir.

1. İlk olarak döner bağlantı elemanını gövde sinden mengenede yakalayınız. Mengenede sıkarken zarar vermemeye özen gösteriniz.
2. Giriş hortumu nipeline teflon sararak, arka kapak giriş dişine montaj yapınız.
3. Döner bağlantı elemanı arka kapağından mengenede yakalayınız. Mengenede sıkarken zarar vermemeye özen gösteriniz.
4. Çıkış hortumu nipeline teflon sararak, arka kapak çıkış dişine montaj yapınız.
5. Makina üzerinde montaj yapılacak bağlantı yerini iyice temizleyiniz.
6. Döner sifon borusu makina üzerinde olduğundan montaj öncesinde sifon borusu yatak lama yüzeyini yağlayınız.
7. Döner bağlantı elemanı şaft dişlerine teflon sardıktan sonra, sifon borusunun üzerine geçirip makinaya montaj yapınız. Montaj yaparken, eksantrik bağlamamaya veya diş atlatmaya özen gösteriniz.



8. Eğer qr şaft kullanılıyor ise; makina üzerindeki yuvasına yeni bir bakır conta yerleştiriniz. Qr flanşı şaft üzerine taktıktan sonra yarım ayları şaft üzerindeki yuvasına karşılıklı olarak yerleştiriniz. Qr flanşı yarım aylar üzerine doğru çekiniz ve uygun civatalar ile makinaya sabitleyiniz.
9. Yeni bir bakır contayı montaj parçası üzerine yerleştirdikten sonra, arka kapağı dikkatlice conta üzerine yerleştiriniz ve uygun civatalar ile gövdeye montaj yapınız.
10. Hortumları besleme ve dönüş hatlarına bağlayınız. Döner bağlantı elemanını hiç bir zaman direkt borular ile montaj yapmayınız, her zaman fleksibl hortumlar kullanınız.



11. Hortumları keskin dönüş yapmayacak ve çalışma sırasında gerilim oluşturmayacak şekilde montaj yapınız. Döner bağlantı elemanları hortumlar ile beraber salınım yapacak şekilde tasarlanmıştır.

12. Buhar ve su için paslanmaz çelik fleksibl hortumlar kullanınız.

13. Hortumları, dönüş yönünde eğim yapacak şekilde montaj yapınız.

14. Fleksibl hortumlar montaj sırasında burulmamalı ve dönmelidir. Hortumlar yumuşak bir yay yapacak şekilde montaj yapılmalıdır.

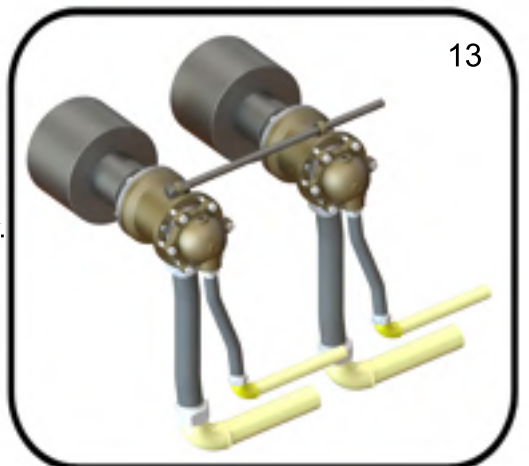
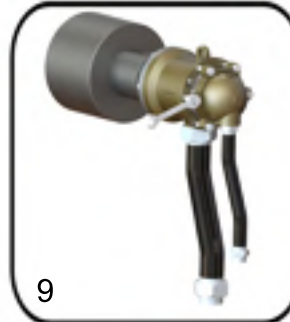
15. Döner bağlantı eksenini ile besleme ve dönüş boru eksenleri farklı hizada ise; hortumlar yumuşak bir yay çizecek şekilde montaj yapılmalıdır.

16. Hortum burulmalarını engellemek için uygun boru bağlantı elemanları kullanınız.

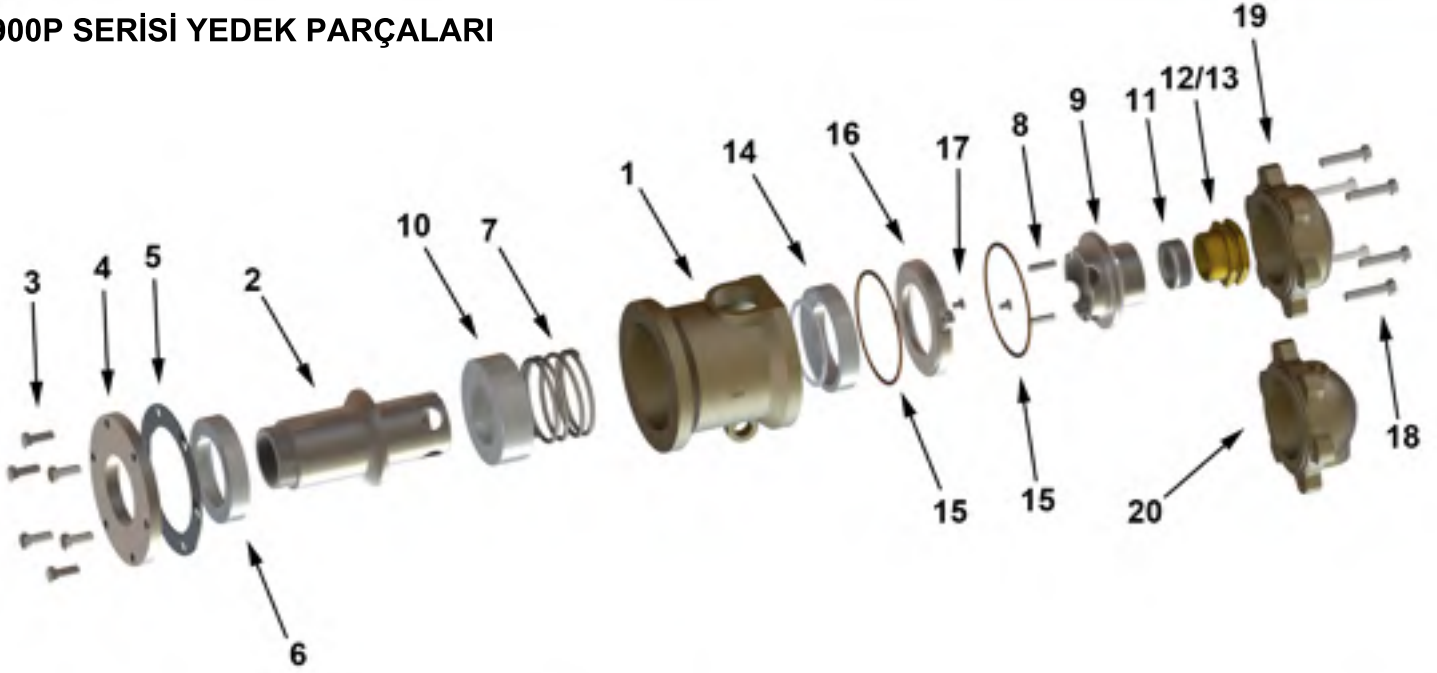
17. Montaj sonrasında, döner bağlantı elemanının dönüşünü kontrol ediniz. Herhangi bir gürültü, titreşim, vuruntu veya eksantriklik görülürse, döner bağlantı elemanı makineden sökülmesi ve tekrar montaj yapılmalıdır.

18. Tüm 900P Serisi döner bağlantı elemanları; gövde üzerinde 1 adet sabitleme kulağına sahiptir.

19. Montaj sonrası; uygun bir pim gövde üzerindeki sabitleme kulagina takılmalıdır. Aynı pim ikiden fazla döner bağlantı elemanında kullanılmamalıdır. Pim bir taraftan sabitlenmeli, diğer ucu salınım yapacak şekilde serbest bırakılmalıdır.



900P SERİSİ YEDEK PARÇALARI



NO	PARÇA ADI	ADET
1	GÖVDE	1
2	ÖN ŞAFT	1
3	CİVATA	n
4	ÖN KAPAK	1
5	ÖN KAPAK CONTASI	1
6	SIZDIRMAZLIK ELEMANI	1
7	YAY	1
8	KAMA	2
9	ARKA ŞAFT	1
10	YATAKLAMA ELEMANI	1

NO	PARÇA ADI	ADET
11	İÇ SIFON BORUSU CONTALARI	n
12	CONTA TUTUCU	1
13	SOMUN	1
14	SIZDIRMAZLIK ELEMANI	1
15	ARKA KAPAK CONTASI	1
16	MONTAJ FLANŞI	1
17	VİDA	2
18	CİVATA	n
19	ARKA KAPAK - MODEL 20	1
20	ARKA KAPAK - MODEL 30	1

n: döner bağlantı ölçüsüne göre değişmektedir.

YEDEK PARÇA SETİ

- (5) Ön Kapak Contası
- (6) Sızdırmazlık Elemanı
- (7) Yay
- (10) Yataklama Elemanı
- (11) Sifon Borusu Contaları
- (14) Sızdırmazlık Elemanı
- (15) Arka Kapak Contası

İstenildiğinde, 900P Serisi yedek parçaları tek tek veya set olarak firmamızdan temin edilebilir.

Döner bağlantı elemanlarının tamirini yapmak istemediğinizde; firmamız ürünleri demonte edecek, temizleyecek, gerekli parçaları değiştirecek ve sızdırmazlık testleri yapıldıktan sonra yeni bir ürün gibi sevk edecektir.