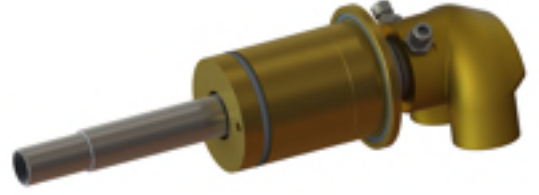


ÖLÇÜ	TEK HA TLİ MODEL	ÇİFT HA TLİ MODEL
1/2"	Q15-1/2"	Q20-1/2"
3/4"	Q20-3/4"	Q25-3/4"
1"	Q25-1"	Q40-1"
1 1/2"	Q40-1 1/2"	-----



DİKKAT

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

Akışkan: Su

Maks. Basınç: 10 bar (150 psi)

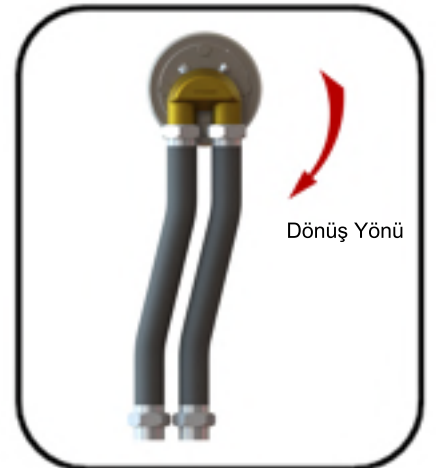
Maks. Sıcaklık: 120°C (250°F)

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; sökölür, 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.
- 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.
- 300 Serisi döner bağlantı elemanlarının sızdırmazlık grupları kullanılan akışkan ile yağlanmaktadır. Uzun süre kuru olarak çalıştırmayınız. Kuru çalışma istenilen uygulamalar için firmamıza danışınız.

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.
- Hortumları keskin dönüş yapmayacak ve çalışma sırasında gerilim oluşturmayacak şekilde montaj yapınız. Döner bağlantı elemanları hortumlar ile beraber salınım yapacak şekilde tasarlanmıştır.
- Fleksibl hortumlar montaj sırasında burulmamalı ve dönmemelidir. Hortumlar yumuşak bir yay yapacak şekilde montaj yapılmalıdır.
- Döner bağlantı eksenini ile besleme ve dönüş boru eksenleri farklı hiza da ise; hortumlar yumuşak bir yay çizerek şekilde montaj yapılmalıdır.
- Hortum burulmalarını engellemek için uygun boru bağlantı elemanları kullanınız.



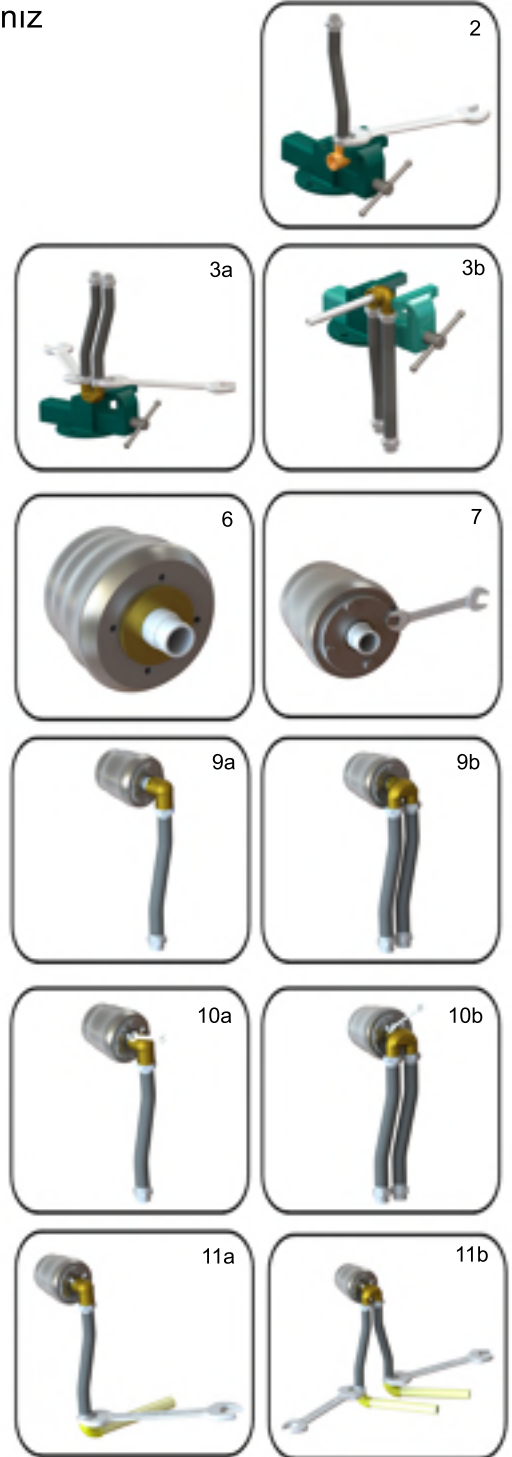
1. İlk olarak döner bağlantı elemanı dirseğini mengenede yakalayınız
2. Eğer tek hatlı ise;
 - Giriş hortumunu takınız
3. Eğer çift hatlı ise;
 - Giriş ve çıkış hortumunu takınız
 - İç sifon borusuna uygun bir pim takınız
 - İç boruyu yavaşça dirsek içindeki yuvasına yerleştiriniz ve iyice sabitlendiğinizden emin olunuz.
4. Makina üzerinde montaj yapılacak bağlantı yerini iyice temizleyiniz.
5. Bağlantı yerini temizledikten sonra gres ile iyice yağlayınız.
6. Döner bağlantı elemanı gövdesini makinadaki yuvasına yerleştirirken gövde ve kapak o-ringine zarar vermemeye özen gösteriniz.
7. Kullanılacak montaj flanşını gövde üzerinde makinaya yerleştiriniz ve uygun civataları karşılıklı sıkarak makinaya sabitleyiniz.
8. Dirsek iç yüzeyini ve o-ringleri hafifçe yağlayınız.
9. Civatalar ile shaft kanalı birbirini karşılayana kadar dirseği shaft üzerine yerleştiriniz.
10. Civataları uygun bir anahtar ile iyice sıkınız ve kontra somun ile sabitleyiniz.
11. Giriş ve çıkış hortumlarını besleme ve dönüş borularına veya vanalarına bağlayınız. Döner bağlantı elemanını hiç bir zaman direkt borular ile montaj yapmayınız, her zaman fleksibl hortumlar kullanınız.
12. Montaj sonrasında, döner bağlantı elemanının dönüşünü kontrol ediniz. Herhangi bir gürültü, titreşim, vuruntu veya eksantriklik görülürse, döner bağlantı elemanı makinadan sökülmeli ve tekrar montaj yapılmalıdır.

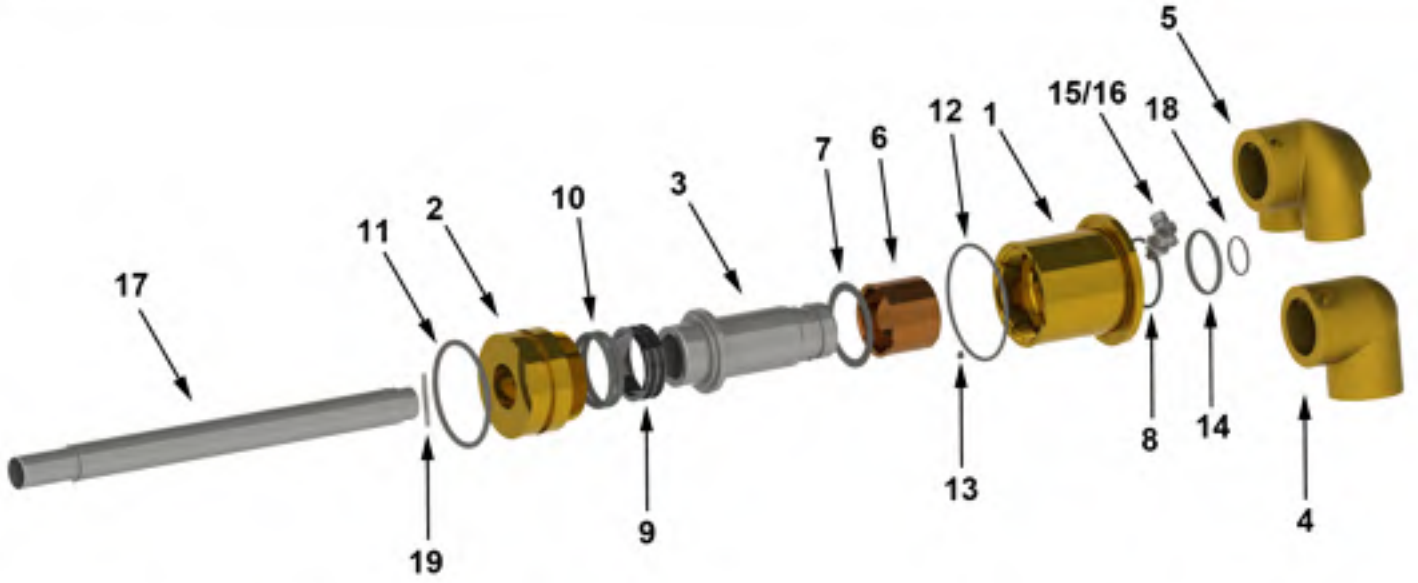
YAĞLAMA

- 300 Serisi döner bağlantı elemanları kompozit yada bronz yataklama elemanı ile çalışacak şekilde tasarlanmıştır ve kullanım sırasında yağlama gerektirmez.

MAINTENANCE

- 300 Serisi döner bağlantı elemanları bakım gerektirmez.
- Bakım öncesi sistemde basınç olmadığından emin olunuz.
- Döner bağlantı elemanında kaçak tespit edildiğinde, sistemden sökülmeli, aşınan parçaları değiştirilmelidir. Hiç bir zaman kaçıran bir döner bağlantı elemanı kullanılmamalıdır.





NO	PARÇA ADI	ADET
1	300B GÖVDE	1
2	300B KAPAK	1
3	ŞAFT	1
4	TEK HATLI DİRSEK	1
5	ÇİFT HATLI DİRSEK	1
6	YATAKLAMA ELEMANI	1
7	TEFLON PUL	1
8	GÖVDE İÇ O-RİNGİ	1
9	U-KAP	1
10	SIZDIRMAZLIK O-RİNGİ	2

NO	PARÇA ADI	ADET
11	GÖVDE DIŞ O-RİNGİ	1
12	GÖVDE FLANŞ O-RİNGİ	1
13	SETSKUR	1
14	DİRSEK O-RİNGİ	1
15	CİVATA	2
16	SOMUN	2
17	İÇ BORU	1
18	BORU O-RİNGİ	1
19	PİM	1

Yedek Parça Seti

- (7) Teflon Pul
- (8) Gövde İç O-ringi
- (9) U-Kap
- (10) Sızdırmazlık O-ringi
- (11) Gövde Dış O-ringi
- (12) Gövde Flanş O-ringi
- (14) Dirsek O-ringi
- (18) Boru O-ringi

İstenildiğinde, 300B 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.