

Installation-Ready™ Bıçak Sürgülü Vanalar

795 VE 906 SERİSİ

Installation-Ready™ Bıçak Sürgülü Vanayı çalıştırmadan veya servise almadan önce ilgili tüm talimatlar ve uyarılar için lütfen I-795/906 Montaj ve Bakım Kılavuzuna bakın. Bu hızlı başvuru kılavuzu diğer gerekli materyallerin yerine kullanılmamalı, montaj ve bakım talimatlarının tam olarak anlaşılmasına yardımcı olması için kullanılmalıdır.

MEVCUT YUVA KARTUŞUNUN SÖKÜLMESİ

TEHLİKE



- Yuva kartuşunu sökmeye başlamadan önce boru bağlantı sisteminin basıncını düşürün ve sistemi boşaltın. Bu talimatlara uyulmaması ölümlü kazalara, ciddi yaralanmalara ve maddi hasara neden olabilir.



1. SİSTEMİN BASINCINI VE SİSTEMİ BOŞALTIN: Boru sisteminin basıncını boşaltın ve sistemi boşaltın ve yıkayın ve ardından yuva kartuşunu çıkararak bıçağı tam kapalı konuma getirin.

2. STROK SINIRLAYICIYI SÖKÜN: Milî tamamen kaldırmak için strok sınırlayıcıyı sökün. 7/16 inç/11 mm derin kovanlı lokma anahtarı kullanarak T civatalı kelepçe üzerindeki somunu seçin ve kelepçeyi ayırın. T civatalı kelepçeyi çıkarın ve sökmek için strok sınırlayıcıyı iki parçaya ayırın.



Sökün

3. TAPAYI ÇIKARIN: 1 1/4 inç/32 mm anahtarı (3-8" vanalarda) veya 1 1/2 inç/38 mm anahtar (10-12" vanalarda) kullanarak tapayı vana gövdesinin altından çıkarın.



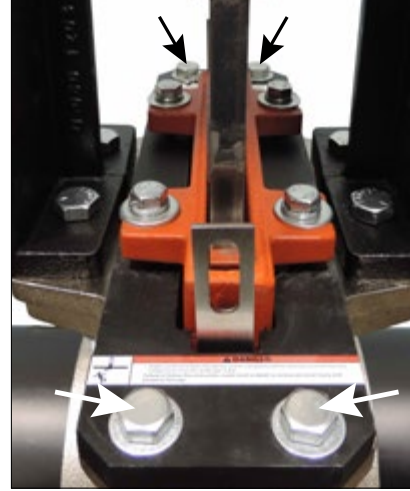
4. SÜRGÜ KONEKTÖR VIDALARINI SÖKÜN VE YERİNİ DEĞİŞTİRİN: İki adet altıgen başlı vidayı sürgü konektöründen çıkarın. Bunları yuvanın her bir yanındaki tırnaktan bıçağın yan tarafına yerleştirin ve ardından elinizle sıkın. Bu işlem sonraki söküm adımlarında yuvanın bıçağı takılabilmesi için gereklidir.

Vana Boyutu	Tespit Plakası Cıvata Boyutu	Tespit Plakası Lokma Boyutu inç/mm
3-8"	7/16"	5/8 inç/M16 Cıvata 3/4 inç/M19 Somun
10-12"	3/4"	1 1/8 inç/M29 Cıvata 1 1/8 inç/M29 Somun

UYARI



- Herhangi bir Victaulic boru bağlantı ürününü monte etmeye, sökmeye, ayarlamaya veya bakımını yapmaya başlamadan önce mutlaka tüm kılavuzu okuyun ve anladığınızdan emin olun.
 - Herhangi bir Victaulic boru bağlantı ürününü monte etmeye, sökmeye, ayarlamaya veya bakımını yapmaya başlamadan önce boru sisteminin basıncını düşürün ve sistemi boşaltın.
 - Koruyucu gözlük, baret, koruyucu ayakkabı ve koruyucu kulaklık kullanın.
- Bu talimatlara ve uyarılara uyulmaması ciddi yaralanmalar ve maddi hasarla sonuçlanabilecek sistem arızalarına neden olabilir.



5. TESPİT CIVATALARINI SÖKÜN: Dört adet altıgen başlı civatayı ve somunu tespit plakasından sökün.

NOT: Salmastra vidalarını SÖKMEYİN. Aksi takdirde, yuva hasar görecektir.

6a. VANAYI AÇIN: El çarkıyla çalıştırılan vanalarda yuvayı vana gövdesinden çekebilme için el çarkını "açık" konumda (saat yönünün tersine) çalıştırın.

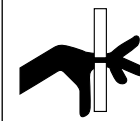
6b. Pnömatik veya hidrolik olarak çalıştırılan vanalarda vanayı açık çalıştırın ve kartuşu vana gövdesinden çekerek çıkarın.

DİKKAT

- Yanal hareketleri önlemek için aktüasyon sırasında yuva kartuşunu destekleyin. Vana her türlü yönde çalışabilmektedir, ancak açılı olarak yerleştirilmesi, desteklenmeyen bir yuva kartuşunun kayarak sürgülü konektörden zamanından önce çıkmasına neden olabilir.

Bu talimata uyulmaması yaralanmalara veya maddi hasara neden olabilir.

UYARI



- Vana gövdesinden kaldırırken veya çıkarırken ellerinizi bıçak yuvasının kenarlarından çekin. Bu talimata uyulmaması yaralanmalara neden olabilir.



7. KARTUŞU ÇIKARIN:

Kartuşu vana gövdesi açıklığından ayırdıktan sonra, yuva kartuşunu sürgülü konektördeki boşluktan kaydırarak çıkarın.

NOT: Yuva kartuşunu sökerken kartuşun ağırlığını her iki elinizle desteklemeye hazırlıklı olun. Yuva kartuşunu sökmeye başlamadan önce ilgili parçaların ağırlıkları için tabloya bakın. Daha büyük boyutlu parçalar için mekanik kaldırma ekipmanlarının kullanılması gerekebilir.

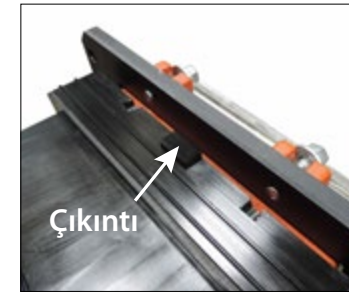
Nominal Boru Boyutu inç/mm	Yuva Kartuşunun Boyutları – inç/mm			Yuva Kartuşunun Ağırlığı lbs/kg
	Genişlik	Derinlik	Yükseklik	
3	9.88	3.88	10.88	16.30
80	251,0	98,6	276,4	7,4
4	10.75	3.88	12.13	19.70
100	273,1	98,6	308,1	8,9
6	13.00	3.88	15.00	28.90
150	330,2	98,6	381,0	13,1
8	15.50	3.88	18.25	40.70
200	397,3	98,6	463,6	18,5
10	19.00	5.00	23.00	82.00
250	482,6	127,0	584,2	37,2
12	20.63	5.00	25.50	100.60
300	524,0	127,0	647,7	45,6

8. VANAYI TEMİZLEYİN: Yuva boşluğundan su geçirerek boşluğun ve drenaj tapasının pislik içermediğinden emin olun. Sızdırmaz yüzeyleri bir bez parçası veya fırça yardımıyla temizleyin. Partiküllerin tamamen temizlendiğini kontrol etmek için boşluğu inceleyin. Yuva kartuşu yerine takılmadan önce tüm yabancı maddeler temizlenmelidir.

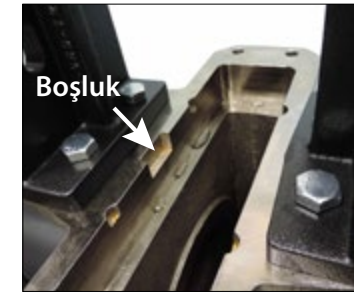
İKAZ

- Victaulic, bakım gecikmelerinin önüne geçilmesi için hazırda yedek yuva kartuşu bulundurulmasını önerir.

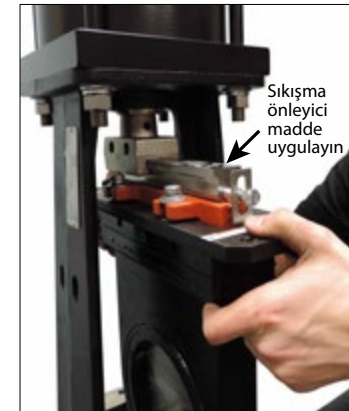
YEDEK YUVA KARTUŞUNUN TAKILMASI



Çıkıntı



Boşluk



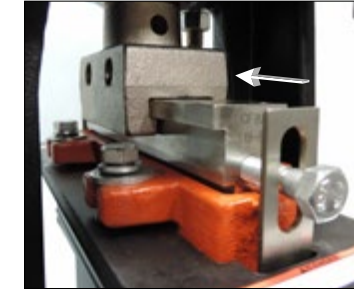
Sıkışma önleyici madde uygulayın

1a. KARTUŞ YÜZEYLERİNİ HAZIRLAYIN: Yeni yuva kartuşunun tüm dış yüzeylerine ince bir katman halinde Victaulic Yağlayıcı veya silikon yağlayıcı uygulayın.

NOT: Yuva, yukarıda gösterildiği gibi vana gövdesindeki boşluğa bakacak şekilde takılması gereken bir boşluk içerir.

1b. Montajı ve daha sonra yuvanın sökülmesini kolaylaştırmak için, sol tarafta gösterildiği gibi bıçağın üst bölümüne ince bir katman halinde sıkışma önleyici madde uygulayın.

I-795/906.MNT-TUR



2. KARTUŞU TAKIN: Yedek kartuşu sürgülü konektördeki boşluğa kaydırın.

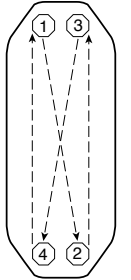
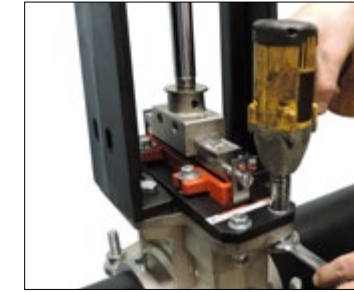
3a. VANAYI KAPATIN: El çarkıyla çalıştırılan vanalarda yuvayı vana gövdesine getirmek için el çarkını "kapalı" konumda (saat yönünde) çalıştırın. Yukarıda 1. adımda gösterildiği gibi, yuva boşluğunun vana gövdesindeki boşluğa baktığından emin olun.

Yuva yüzeylerinin hasar görmemesi için el çarkını yüksek devirde çalıştırmayı veya bir matkap veya darbeli tabanca kullanmayı denemeyin.



3b. Pnömatik ve hidrolik olarak çalıştırılan vanalarda kartuşu vana gövdesine getirmek için vanayı kapalı çalıştırın.

4. TESPİT CIVATALARINI GERİ TAKIN: Tespit plakasıyla vana gövdesi arasındaki mesafe 1 inç/25 mm veya daha kısa ise, gösterildiği gibi tespit plakasından vana gövdesine dört adet altıgen başlı civata ve düz pul takın.



5. TESPİT CIVATALARINI SIKIN: Kilit pulları tam sıkışana kadar dört adet altıgen başlı civatayı (yukarıda gösterildiği gibi) değişimli olarak, orantılı bir şekilde sıkın. Plaka ile gövde arasında bir metal - metal teması elde edilmelidir.

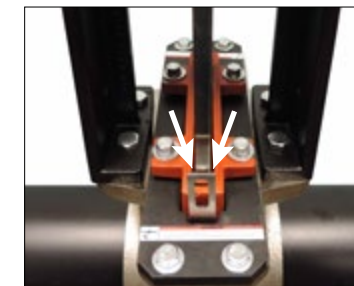
6. SÜRGÜ KONEKTÖR VIDALARINI SÖKÜN VE YERİNİ DEĞİŞTİRİN: İki adet altıgen başlı vidayı bıçaktan çıkarın ve bunları yukarıda gösterildiği gibi (kartuş çıkarma bölümünün 4. adımında gösterilen sırayı tersten takip ederek) sürgü konektörüne takın. Altıgen başlı vidanın, vida başı pulun altında kalacak şekilde sıkıldığından emin olun.

7. TAPAYI GERİ TAKIN: Tapayı vana gövdesinin altına takın.

8. STROK SINIRLAYICIYI GERİ TAKIN: Strok sınırlayıcıyı söküm prosedürünü tersten takip ederek mile takın. T civatalı kelepçeyi 75 in-lbs değerinden fazla sıkınamaya dikkat edin.

DİKKAT

- Strok sınırlayıcıyı geri takmadan kesinlikle vanayı hizmete ALMAYIN. Bu talimatların dikkate alınmaması vana bileşenlerinin hasar görmesine neden olabilir. Ayrıca, maddi hasar meydana gelebilir ve ürün garantisini iptal olabilir.



9. BOŞLUĞU KONTROL EDİN:

Bıçağı vana gövdesinden kaldırmak için el çarkını (veya pnömatik veya hidrolik operatörü) çalıştırın. Bıçağın her iki tarafındaki boşluğun eşit olduğundan emin olun. Bıçağın her iki tarafında eşit bir boşluk elde edilmesi için, salmastranın altıgen başlı vidaları gerektiğinde ayarlanabilir. Ayrıntılı bilgi için Montaj ve Bakım Kılavuzuna bakın.