



Mekanik Salmastra Kullanım Kılavuzu

1. Giriş

- Mekanik salmastralar, pompalar ve diğer döner ekipmanlarda sızıntıyı önlemek için kullanılan kritik bileşenlerdir. Doğru montajı ve bakımı, ekipmanın performansını ve ömrünü uzatır.

2. Gerekli Malzemeler ve Araçlar

- Mekanik salmastra seti
- Temizleyici ve solvent
- Göz koruyucu ve eldiven
- Montaj aletleri (örneğin tornavida, anahtar seti)
- Hassas ölçüm aletleri (mikrometre, kumpas)

3. Hazırlık

3.1 Güvenlik Önlemleri:

- Göz koruyucu ve eldiven takın.
- Çalışma alanını temiz ve düzenli tutun.

3.2 Ekipmanın Hazırlanması:

- Pompayı veya ekipmanı kapatın ve güç kaynağını kesin.
- Ekipmanın içindeki tüm sıvıyı boşaltın.
- Ekipmanı dikkatlice sökün ve eski salmastrayı çıkarın.

4. Temizlik

Montaj Yüzeylerinin Temizliği:

- Montaj yüzeylerini temizleyici ve solvent ile temizleyin.
- Tüm kalıntı ve kirleri dikkatlice çıkarın.



5. Mekanik Salmastranın Montajı

5.1. Salmastranın Hazırlanması:

- Yeni mekanik salmastrayı paketten dikkatlice çıkarın.
- Salmastra bileşenlerini montaj sırasına göre düzenleyin.

5.2. Salmastranın Yerleştirilmesi:

- Salmastranın sabit halkasını montaj yüzeyine dikkatlice yerleştirin.
- Döner halkayı mil üzerine yerleştirin. Halkayı milin üzerine düzgün bir şekilde yerleştirdiğinizden emin olun.

5.3. Montaj:

- Döner halkayı ve sabit halkayı birbirine monte edin.
- Sıkıca yerleştirdiğinizden emin olun, ancak aşırı güç uygulamayın.
- Salmastranın doğru hizalandığından ve sıkıca yerleştiğinden emin olun.

6. Ekipmanın Yeniden Montajı

Montajın Tamamlanması:

- Ekipmanı dikkatlice yeniden monte edin.
- Tüm bağlantıları ve contaları doğru şekilde yerleştirdiğinizden emin olun.

Sıvı Dolumu:

- Pompa veya ekipmana sıvıyı tekrar doldurun.

Test ve Kontrol:

- Ekipmanı çalıştırın ve salmastranın sızdırmazlığını kontrol edin.
- Herhangi bir sızıntı veya anormallik olup olmadığını gözlemleyin.



7. Bakım ve İzleme

- Salmastranın performansını düzenli olarak kontrol edin.
- Herhangi bir aşınma veya hasar belirtisi olup olmadığını izleyin.
- Gerekirse salmastrayı değiştirin.

8. Sonuç

- ✓ Mekanik salmastraların doğru montajı ve bakımı, ekipmanınızın verimli ve güvenli bir şekilde çalışmasını sağlar. Bu kılavuzu takip ederek, mekanik salmastranızın ömrünü uzatabilir ve sızıntı riskini minimize edebilirsiniz.
- ✓ Sorularınız olursa veya belirli bir konuda daha detaylı bilgi isterseniz teknik ekimiz her zaman yardımcı olacaktır.