

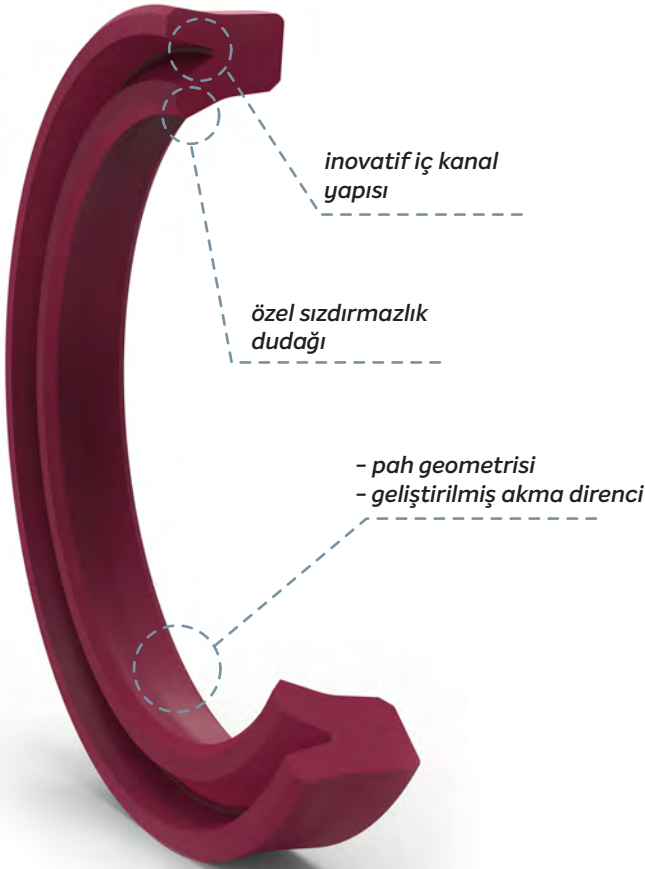


► **XT200<sup>®</sup>**  
yüksek dayanımlı boğaz keçesi

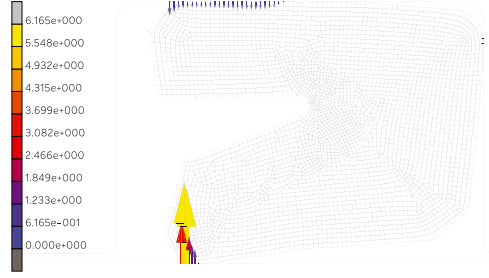
# ▶ XT200<sup>®</sup>

## yüksek dayanımlı boğaz keçesi

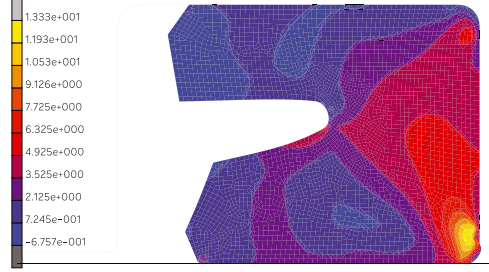
İki yıllık yoğun araştırma ve geliştirme çalışmalarının sonucu olan XT200 ile tanışın. XT200 yüksek dayanımlı boğaz keçesi hem akma dayanımı hem de düşük sızıntı beklentisi olan zorlu uygulamalar için tasarlanarak geliştirilmiştir. Hassasiyet ve yenilikçilikle tasarlanan XT200, en zorlu ortamlarda bile eşsiz performans ve güvenilirlik sunarak mükemmelliğe olan bağlılığımızı göstermektedir.



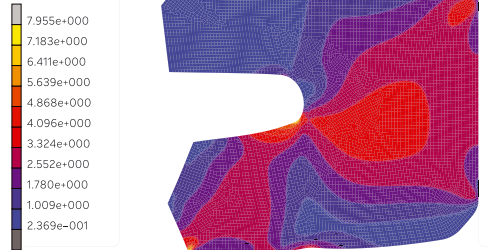
- Yüksek Akma Dayanımı
- Yüksek Sıcaklık Dayanımı
- Düşük Sızıntı
- Uzun Çalışma Ömrü



XT200, ileri seviye sürtünme davranışı, düşük sürtünme ve akma dayanımı için karşıt yüzeyle optimum teması oluşturacak şekilde tasarlanmıştır.

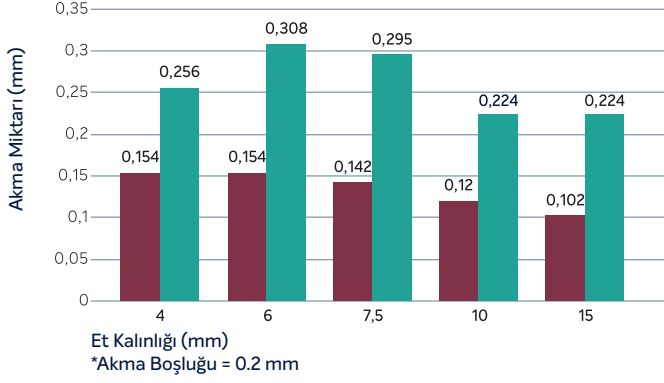


XT200'ün tasarımında, düşük sürtünme ve basınç altında daha yüksek akma dayanımı sağlayacak yenilikçi ve özel olarak geliştirilmiş bir form kullanılmıştır.

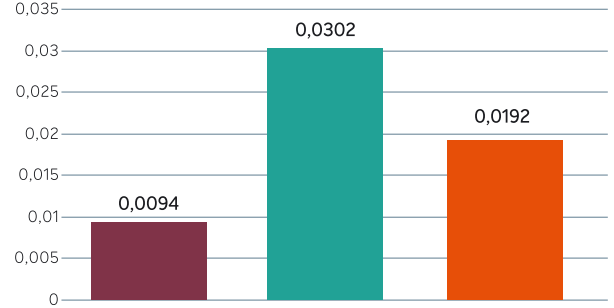


Uzun süren testler sonucunda geliştirilen özel havuz tasarımı ve dinamik dudak yapısıyla, optimum önyüklemeye ve düşük sızıntı garanti altına alınmıştır.

## Akma Dayanımı 400 bar



## Toplam Sızıntı (ml/100m)



XT200

U-Cup 1

U-Cup 2

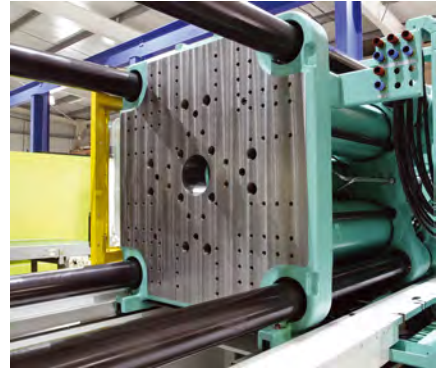
## Kullanım Alanları



İş Makinaları



Mobil Hidrolik



Plastik Enjeksiyon Makinaları



Hidrolik Kırıcılar



Platform Liftler



Forkliftler

# ► PU9414'ten üretilen XT200®

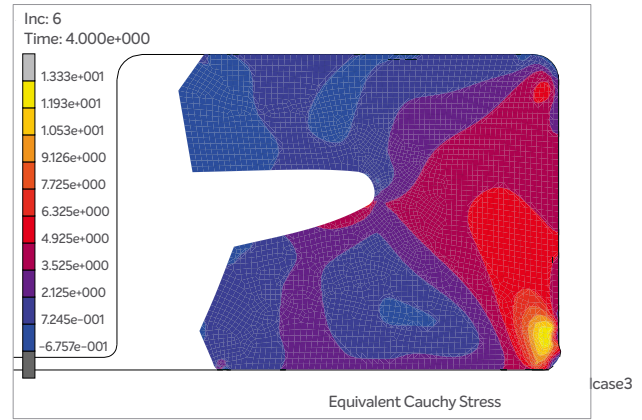
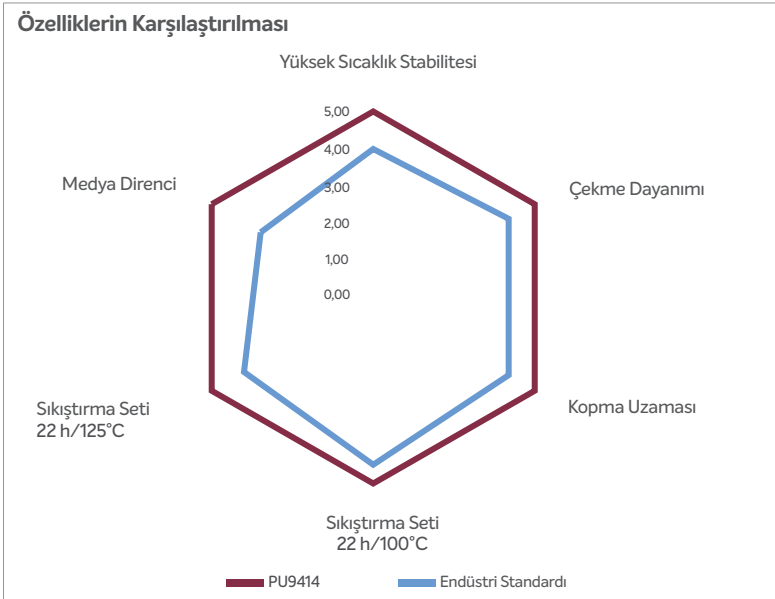
## Yüksek Sıcaklık Dayanımlı TPU

XT200, **Kaştaş Sızdırmazlık Teknolojileri** tarafından geliştirilen ve yüksek sıcaklık uygulamaları için mükemmel viskoelastik özellikler ile ekstrüzyon direncini birleştiren yeni nesil poliüretan **PU9414**'ten yapılmıştır.



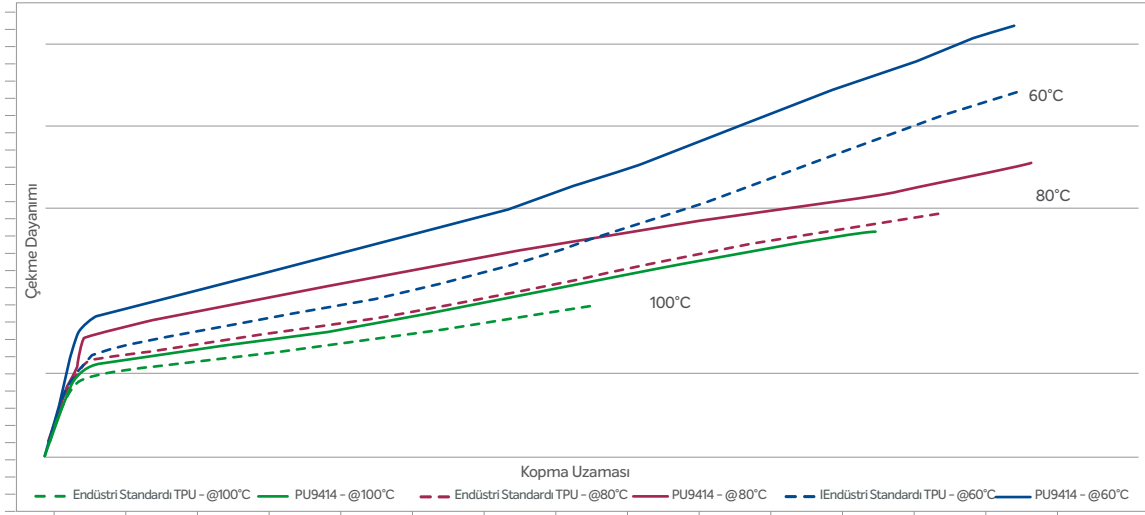
- Yüksek Sıcaklık Dayanımı
- Üstün Aşınma Dayanımı
- Hidroliz Dayanımı
- Yüksek Akma Dayanımı

Yeni nesil **PU9414** TPU, standart TPU kalitesine göre üstün mekanik özelliklere sahip olmasıyla birlikte uzun süreli tezgah ve saha testlerinde test edilip onaylanan zorlu çalışma parametrelerinde, daha iyi sızdırmazlık performansına sahiptir.



**PU9414** Polüretan en yüksek sıcaklıklarda bile üstün akma dayanımına sahiptir.





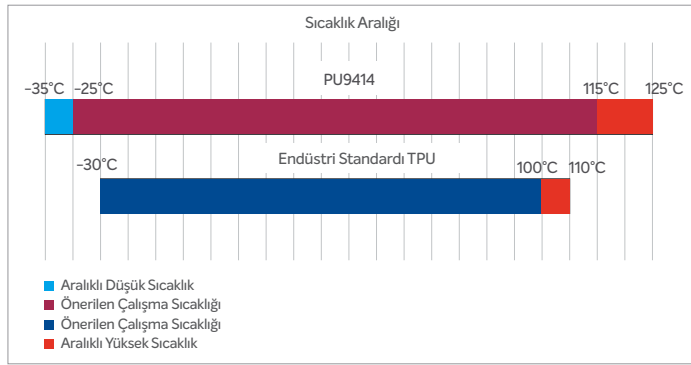
**PU9414 aşağıdaki tasarımlar için önerilmektedir:**

**Boğaz Keçesi:** XT200®, FR200®, K31, K33

**Piston Keçesi:** XT300

**Ön Basınç Ringi:** K29

**Toz Keçesi:** K05, K107



Yeni birinci sınıf poliüretan **PU9414**, yüksek sıcaklık dayanımının gerekli olduğu zorlu uygulamalar ve aşırı çalışma koşulları için geliştirilmiştir. **PU9414**, çeşitli sızdırmazlık elemanı tasarımlarında, özellikle mobil ekipmanlara yönelik boğaz sızdırmazlık elemanlarında ve genellikle aynı uygulamada akma dayanımı, yüksek sıcaklık dayanımı ve aşınma direncinin gerekli olduğu tüm ağır hizmet uygulamalarında kullanılabilir.





# XT200®

yüksek dayanımlı boğaz keçesi

#### Kastaş Sızdırmazlık Teknolojileri A.Ş.

Menemen Plastik İhtisas O.S.B. 1.Cadde No:4  
35660 Menemen / İZMİR / TURKEY  
Tel : +90 232 376 88 26  
Fax : +90 232 376 87 57  
info@kastas.com  
www.kastas.com

#### İstanbul / İkitelli

Süleyman Demirel Bulvarı, İş Modern I. Blok  
No:13 34490 İkitelli / İstanbul  
Tel : +90 212 320 44 50  
Fax : +90 212 320 44 60  
istanbul@kastas.com

#### Ankara Şube

1368 Cadde, No:18/41 Eminel İş Merkezi  
06378 İvedik / Ankara  
Tel : +90 312 354 59 25  
Fax : +90 312 354 52 90  
ankara@kastas.com

#### Kastas Sealing Technologies Europe GmbH

Robert-Bosch-Str. 11-13  
25451 Quickborn / GERMANY  
Tel : +49 4106 809 280  
Fax : +49 4106 809 28 49  
europe@kastas.com  
www.kastas.com

#### İstanbul / Tuzla Şube

İstasyon Mahallesi Yarış Çıkmazı Sokak  
İSTİM Sanayi Sitesi No:1/129  
34940 Tuzla / İstanbul  
Tel : +90 216 988 68 69  
istanbultuzla@kastas.com

#### Konya Şube

Büsan Özel Organize Sanayi Bölgesi,  
10644 Sokak, No:40/D 42050 / Konya  
Tel : +90 332 233 26 92  
Fax : +90 332 233 28 48  
konya@kastas.com

#### Kastas Sealing Technologies Europe GmbH

##### Succursale Italia

Via Piemonte 3 37060 SONA (VR) ITALY  
Tel : +39 045 8531667  
sales-italy@kastas.com  
www.kastas.com

#### İzmir Şube

Sanat Cad. Tuna Mah. Selçuklu İş Merkezi  
No: 17/N Çamdibi 35090 Bornova / İzmir  
Tel : +90 232 458 77 33  
Fax : +90 232 458 04 34  
izmir@kastas.com

#### Bursa Şube

Nilüfer Ticaret Merkezi, 636 Sokak No:36  
16120 Otomasyon Plaza / Bursa  
Tel : +90 224 443 77 47  
Fax : +90 224 443 77 50  
bursa@kastas.com