

Müşteri ifadesi / Atölye tespiti

Müşteri şikayeti:

- Frenler sıcakken ve fren pedalı etkinleştirilmeden düşük hızlarda sesler

Atölye tespiti:

- Şikayete neden olan durum tespit edilebiliyor.
- Sesler, yaklaşık 240 - 250 Hz değerinde ve açık şekilde fren sistemine bağlanabilmektedir.

Dokümana ait geçmiş veriler:

İşlem No./Revizyon numarası:	Değişiklik tipi:
2065976/5	Değişiklik: <ul style="list-style-type: none">Başlık bilgileriÖnlem metni
NOT Eğer revizyon sadece teknik servis bülteninin (TPI) başlığındaki verilerle sınırlıysa bu durumda tablo içeriği değişmez.	

Teknik açıklama

Brembo fren sisteminin (bkz. Resim 1) kusursuz frenleme performansı nedeniyle, tekrar eden frenlemelerde bile fren parçaları çok yüksek sıcaklıklara erişir. Tekrar eden sert frenleme işlemleri arasında yetersiz soğutma evreleri bulunuyorsa, üründe değişiklikler meydana gelebilir. Bu değişiklikler aracın güvenliğini etkilemese de, özellikle gürültü başta olmak üzere konforuna etki eder.

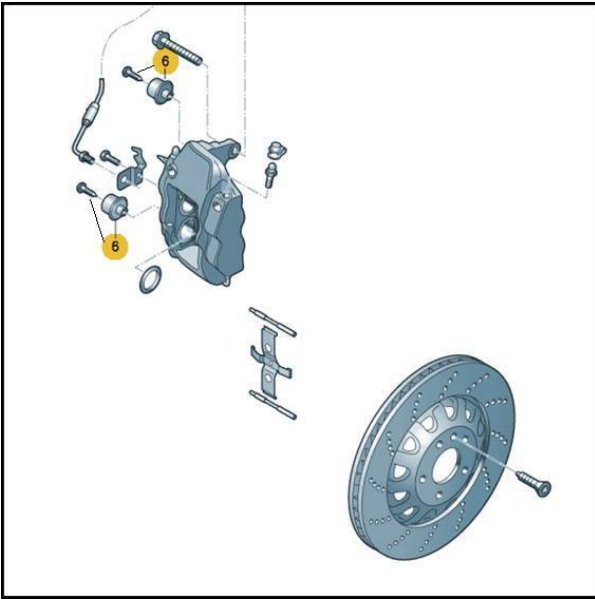


Resim 1: Brembo fren sistemine ait örnek görünüm

Seri uygulama

Önlem

- Ön aksın her bir fren kaliperine iki balans ağırlığını (YP No.: 1K0.615.409 sabitleme cıvataları (YP No.: N.106.476.02) yardımıyla (bkz. Resim 2) 8 Nm +/- 1 sıkma torkuyla takın. Sabitleme cıvatalarının üzerine kilitleme sıvısı (YP No.: D.185.400.A3 uygulayın.



Resim 2: Kontra ağırlıkların 1K0.615.409 ve sabitleme cıvatalarının N.106.476.02 örnek görünümü (pozisyon 6, sarı).

! NOT

- Yukarıda açıklanmış ses frekansından dolayı, fren sistemine ait fren diskleri veya fren balataları değiştirilmemelidir. Fren sisteminin termal aşırı yüklenmesi nedeniyle tekrar eden onarımları önlemek amacıyla, müşteriye "Teknik arka plan" bölümünde açıklanan nedeni açıklayın.
- Bu şikayetle ilgili teknik bir onarım başvurusu durumunda, Ürün Desteği daha fazla bilgi/tavsiye sağlayamaz.

Faturalandırma Bilgileri

! NOT

Fren sisteminde aşınma belirtileri ve/veya aşırı termal yüklenme durumunda garanti hizmetleri faturalandırması uygun değildir.

OP notları

! NOT

- Bu TPI'da sunulan orijinal yedek parça (YP) numaraları yayınlanma tarihindeki geçerli YP numaralarıyla aynıdır. SEAT YP kataloğunun ara güncellemesi nedeniyle bazen farklılıklar oluşabilir. Bu durumda SEAT YP kataloğunda güncel YP numarası ve endeksleri geçerlidir.
- Onarım öncesinde her durumda yedek parçanın stoklarda olup olmadığını kontrol edin.

YP numarası	Açıklama	Adet
1K0.615.409	Balans ağırlıkları	4 (taraf başına iki)
N.106.476.02	Sabitleme cıvataları	4 (taraf başına iki)
D.185.400.A3	Kilitleme sıvısı	her taraf için 0,2

İhtiyaç durumunda parçanın en yeni sürümüne YP kataloğundan bakılabilir.