



SERVİS BÜLTENİ



415 0232 10 No'lu Çift Kütleli Volan ile İlgili Servis Notu

Araç Üreticisi: Opel, Suzuki

Modeller:

Opel: Agila, Combo, Corsa C, Corsa D, Meriva, Tigra
Suzuki: Ignis II, Swift III, Wagon R

Motor:

Opel: 1.3 CDTI, 1.3 CDTI 16 V
Suzuki: 1.3 DDIS

Çift Kütleli Volan Referansı:

415 0232 10

Set Referansları:

622 3072 00
622 3095 09/33
622 3100 09/33
622 3146 09/33

Çift Kütleli Volan'larımızın üzerinde debriyajın montajı için çevre boyunca açılmış vida delikleri mevcuttur. Volanın birinci ve ikinci kütleleri arasındaki boşluk mesafesi çok az olduğundan, sözkonusu volanda sadece uzunluğu 13 mm olan debriyaj montaj civataları kullanılabilir. Daha uzun bir civata kullanılması durumunda, civatanın fazla gelen ucu ikinci kütlein arkasından çıkıntı yaparak volanın birinci kütleine temas eder.

Böyle bir durum olduğunda, oynak bir sisteme sahip olan Çift Kütleli Volan fonksiyonunu doğru şekilde yerine getiremeyecektir. Bu durumda, tüm motor titreşimleri sönmülmeksizin şanzıman ve tahrik hattına iletilerek sesli çalışma ve zamansız aşınma problemleri meydana gelecektir.

Bu dengesiz çalışma nedeniyle bazı durumlarda debriyaj balatasının göbek frezelerinin tamamen sıyırma yaparak tahrik iletiminin kesilmesi problemi de ortaya çıkabilir. (Şekil 2)



Şekil 1: Uzun civata kullanılması nedeniyle aşınmış malzeme



Şekil 2: Hasarlı frezeli göbek profili aşınması

Bu tip problemlerin önüne geçilmesi amacıyla Schaeffler Automotive Aftermarket, yukarıda referansları belirtilen setlerin içerisine geçen yıldan bu yana montaj civatalarını da dahil etmeye başlamıştır.

Bu nedenle, problem yaşanmaması için mutlaka kutudan çıkan yeni civataların kullanılması gerekmektedir.

Dikkat:

Ürün kutusunda yeni civatalar mevcutsa, montaj sırasında mutlaka bu civatalar kullanılmalıdır. Yeni civatalar mevcut değilse, 415 0232 10 referanslı volanda sadece 10.9 dayanım sınıfında ve M6X13 boyutunda civatalar kullanılmalıdır.

İlgili parça referanslarını, www.schaeffler-aftermarket.com veya www.repxpert.com adreslerindeki online kataloglarımızdan bulabilirsiniz.

Daha fazla bilgi için!

www.repxpert.com
Telefon: +90 212 385 35 78
Faks: +90 212 281 66 45
automotive-aftermarket-tr@schaeffler.com
www.schaeffler-aftermarket.com

