



## LuK SERVİS BÜLTENİ



# Debriyaj Modülleri için Çift Kütleli Volan

## Rulman düzeneğinde boşluk artışı

Üretici: Audi  
Model: A4, A5, A6, Q5  
Şanzıman: 6 vitesli manuel

Yukarıda listelenen araçlarda bir debriyaj modülü kullanılır. Modülde, baskı ve debriyaj balatasının yanı sıra, tahrik plakası olan bir çift kütleli volan (DMF) bulunur. Modül, şanzımanın montajından önce volan muhafazasına yerleştirilir (Resim 1) ve daha sonra bir tork konvertörü yardımıyla motorun tahrik plakasındaki yerine güvenli biçimde sabitlenir.

Araçtan çıkarıldığında, ikincil kütleli rulmanında konvansiyonel bir çift kütleli volandan daha fazla boşluk bulunur.

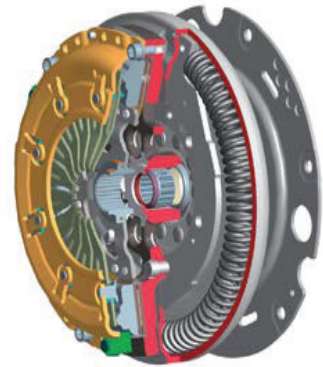
Bunun nedeni, kütlelerin rulman düzeneğinin değiştirilmiş olmasıdır. Standart bir çift kütleli volandan farklı olarak, ikincil kütleli rulmanı, birincil kütleli yuvası tarafından değil, şanzımanın giriş mili tarafından desteklenir. Modül araca monte edilinceye kadar herhangi bir rulman yuvası bulunmaması, boşluğun aşırı görünmesine neden olur. Rulman düzeneğinde, ancak debriyaj modülü (Resim 2) takılıp şanzımanın giriş mili tarafından yönlendirildiğinde sıfıra yakın boşluk elde edilir.

Bu çift kütleli volan ile diğer üreticilerin çift kütleli volanları arasındaki herhangi bir farklılık, kesinlikle tasarımıyla ilgilidir ve işlevi etkilemez.

Bu çift kütleli volanın düzeneği ve tasarımı, 400 0080 10 Parça numaralı LuK özel servis takımı kullanılarak test edilmesine izin vermez! Debriyaj modülüyle ilgili daha fazla bilgi için lütfen [www.rexpert.com.tr](http://www.rexpert.com.tr) adresini ziyaret edebilirsiniz.



Resim 1: Debriyaj modülü monte edilmiş şanzıman



Resim 2: Şanzımanın giriş şaftındaki bir iğneli rulman, ikincil kütleli yönlendirir.

Araç üreticisinin teknik özelliklerine uyunuz!

İlgili parça referanslarını, [www.schaeffler.com.tr](http://www.schaeffler.com.tr) veya [www.rexpert.com.tr](http://www.rexpert.com.tr) adreslerindeki online kataloglarımızdan bulabilirsiniz.

**Daha fazla bilgi için!**  
Telefon: +90 212 385 35 84  
[www.rexpert.com.tr](http://www.rexpert.com.tr)  
[www.schaeffler.com.tr](http://www.schaeffler.com.tr)

SCHAEFFLER  
**REXP**PERT