



SERVİS BÜLTENİ



Debriyaj Göbeği Nasıl Yağlanır?

Yağlayıcı Maddelerin Doğru Kullanımı

Debriyaj, motor torkunu şanzımana iletmek için debriyaj balatasını kullanmaktadır. Sürtünme katsayısı, buradaki en önemli özelliklerden biridir. Debriyaj balatası, volan ya da baskı plakasının yüzeyinde bulunan oldukça küçük miktarda yağ veya gres bile güç aktarımını kötü etkilemektedir.

Sürtünme katsayısı, motor ve/veya şanzıman sızıntısının yanı sıra yağlayıcı maddelerin yanlış kullanımından da olumsuz etkilenebilir.

Günümüzde debriyaj alanı, kullanım ömrü boyunca herhangi bir ek yağlama gerektirmeyen materyallerin birleşimini kullanmaktadır. Debriyaj balata göbeğinin şanzıman giriş miline bağlandığı nokta tek istisnadır. Bir debriyaj değişimi gerekli olduğu zaman genellikle özel bir gres kullanılır. Bunu yaparken izlenecek temel prensip, “az ama öz” prensibidir.

Yağlayıcı madde her zaman araç üreticisinin spesifikasyonlarıyla uyumlu bir şekilde seçilmelidir. Herhangi bir bilgi verilmemişse mil/göbek bağlantısı, çok az miktarda, ısıya dayanıklı, yaşlanmaya dayanıklı, yüksek performanslı, MoS₂'li gres (örn: Castrol Olista Longtime 2 ya da 3) ile yağlanabilir.

Not:

Nikel göbek frezeleri (parlaklığı düşük gümüş renkli yüzeyle karakterize edilen) yağlanmamalıdır.



Şekil 1: Göbek frezelerini yağlama

Mil/göbek bağlantısını şu şekilde yağlamanız önerilmektedir:

- Bir damla yağı (Şekil 1) debriyaj balatasının göbek frezesine ve şanzıman giriş miline eşit bir şekilde uygulayın.
- Freze boyunca ileri geri hareket ettirerek debriyaj balatasını şanzıman giriş miline kaydırın. Balatayı çıkarıp döndürün ve yukarıdaki diğer iki açısal oryantasyonda olduğu gibi tekrar yerine geçirin.
- Frezenin dışındaki fazla yağları temizleyin.

⚠ Araç üreticisinin talimatlarına uyunuz!

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

Daha fazla bilgi için!

www.rexpert.com

Telefon: +90 212 385 35 78

Faks: +90 212 281 66 45

automotive-aftermarket-tr@schaeffler.com

www.schaeffler-aftermarket.com

