

Sayı no. 01/2020

OX 183/5D ve OX 183/5D1 yağ filtresi elemanlarının birbiriyle karıştırılma riski

Contalar, motor bölmelerinde küçük fakat son derece önemli bileşenlerdir. Doğru takılmazlarsa, küçük fakat aynı zamanda ciddi hasarlar meydana gelebilir.

OX 183/5D ve OX 183/5D1 yağ filtresi elemanları, sadece birlikte verilen contalarda farklılık gösterirler; bu nedenle de birbiriyle karıştırılma riski vardır. OX 183/5D1 filtre elemanının contaları yakl. 3,5 mm kalınlığa sahipken, OX 183/5D filtre elemanlarıyla birlikte yakl. 2 mm kalınlığında contalar verilmektedir.

Yanlışlıkla ince contalar takılacak olursa

Çok ince contalar, yağ filtresi gövde muhafazası içindeki yağ geri dönüşündekisızdırmazlığın tam olarak sağlanmamasına ve buna bağlı olarak yeterli yağ basıncı oluşamamasına neden olabilir. Bunun sonucunda motorda ağır hasarlar meydana gelebilir.

Yanlışlıkla kalın contalar takılacak olursa

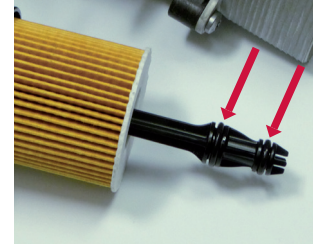
Çok kalın contalar çoğu zaman ya hiç takılamaz veya sadece çok fazla çaba harcanarak takılabilir; bu durumda yağ filtresi gövde muhafazası kapağına ait mandrelin kırılması ve bu yüzden komple değiştirilmek zorunda kalınması riski vardır.



Resim 1: İlk bakışta, iki model de aynı gibi görünmektedir



Resim 2: Solda OX 183/5D'nin ince contaları, sağda OX 183/5D1'in kalın contaları



Resim 3: Yağ filtresi kapağının mandreline monte edilmiş contalar

ÖNEMLİ

Yağ filtresi elemanının montajı sırasında, araç atamasına ilişkin tam sınırlamaya dikkat edilmelidir. Hasarları önlemek için, prensip olarak tüm yeni contalar montaj işleminden önce temiz motor yağı ile yağlanmalıdır!