



SI 2246

Sadece uzman personel için!
1/1

SERVICE INFORMATION

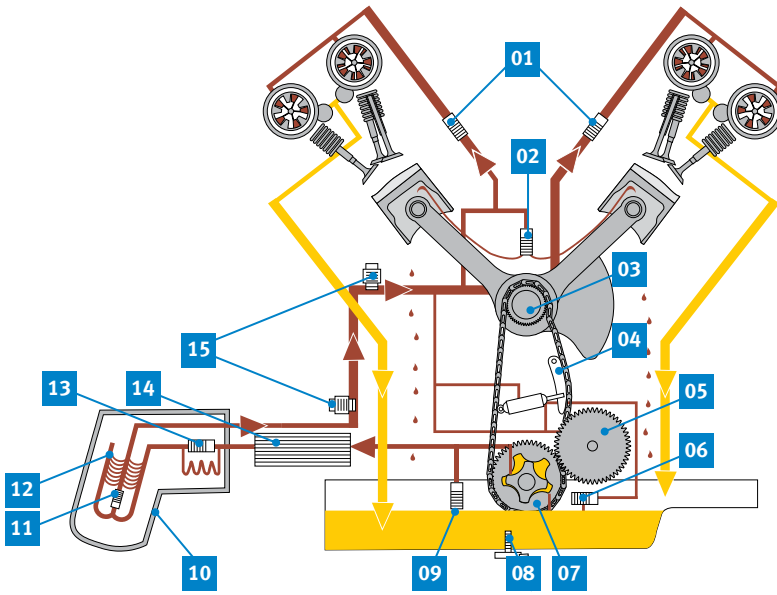


PIERBURG



YAĞ POMPASI DEĞİŞİMİ

PRATİK İPUÇLARI



Şematik Genel Bakış – Yağ Devresi

Motorservice'e sıklıkla, örn. gerekli yağ basıncına ulaşamayan yağ pompaları incelenmek üzere gelmektedir. Pierburg ve BF yağ pompalarının kullanım ömrü çok uzun olduğundan, detaylı bir analiz yapmaya değer. Bu sayede olası dış etkiler veya eşlik eden faktörler devre dışı bırakılabilir.

Çoğu zaman yalnızca pompa değişimi sadece semptomatik bir önlemdir. Pompanın arızalanmasına yol açmış olabilecek asıl sorun muhtemelen başka bir noktadadır.

Bu nedenle yağ pompası değişiminde ve/veya yağ devresindeki kirlenmelerde genel olarak şunlar geçerlidir:

- Bununla ilgili olarak araç üreticisinin bilgilerini dikkate alın.
- Yağ devresini, yağ hatları da dahil olmak üzere üretici talimatlarına göre temizleyin.
- Değişim sırasında temizlenemeyen tüm parçaları araç üreticisinin talimatlarına göre değiştirin.
- Yağ sensörlerini ve ayar valfini kontrol edin.

Basınç yağı

Yağ geri dönüşü/yağ haznesi (basıncsız)

- 01 Yağ tutma valfleri
- 02 Enjeksiyon memesi valfi
- 03 Krank mili ve piston kolu yatağı
- 04 Zincir gerdirici
- 05 Dengeleme mili
- 06 Yağ basıncı ayar valfi
- 07 Yağ pompası
- 08 Yağ seviyesi sensörü
- 09 Yağ basıncı emniyet valfi
- 10 Yağ filtresi muhafazası
- 11 Baypas valfi
- 12 Filtre elemanı
- 13 Çekvalf
- 14 Yağ soğutucusu
- 15 Yağ basınç şalteri

Yağ pompası bir tahrik zinciri ile tahrik ediliyorsa:

- Montaj sonrasında doğru tahrik zinciri gerginliğini sağlayın.



BİLGİ

Yalnızca yeni ve araç üreticisi tarafından araç için onaylanmış motor yağı kullanın.

Değişiklik yapma ve farklı resim kullanma hakkı saklıdır. Parça seçimi ve yedek parçalar için ilgili geçerli kataloğa veya TecAlliance tabanlı sistemlere bakınız. Motor, araç, ürün, üretici firmalar vs. ile ilgili isimler, açıklamalar, numaralar sadece kıyaslama amaçlı olarak gösterilmiştir.

*Burada bildirilmiş olan referans numaraları sadece kıyaslama amaçlıdır ve tüketici faturalarında kullanılmamalıdır.



RHEINMETALL