

SWAG 62 94 7947

62 94 9370, 62 94 9560

SWAG®

Passend für:
verschiedene Peugeot-/Citroën-/DS-, Vauxhall-/Opel
und Toyota-Modelle mit 1,2 Liter 3-Zylinder-Motor



DE

Zahnriemen

Problem

Eine vorzeitige Abnutzung des Zahnriemenmaterials kann dazu führen, dass der Motoröldruck abfällt und die Öldruckwarnleuchte aufleuchtet. Außerdem werden die Fehlercodes P15A0, P15A1 und P15A8 angezeigt und im Motorsteuergerät gespeichert.

Ursache

Der 1,2-Liter-Motor der PSA Group ist mit einem in Öl laufendem Zahnriemen ausgestattet. In einigen Fällen verschleißt das Material des Zahnriemens vorzeitig und verstopft die Motorölleitungen. Dies kann zu schweren Motorschäden und/oder zum Verlust der Unterdruckunterstützung für das Bremssystem führen.

Lösung



Abb.1

Es ist wichtig, dass die vom Fahrzeughersteller empfohlenen Wartungs- und Wechselintervalle für jedes Modell regelmäßig geprüft und eingehalten werden. Diese Prüfungen sind wichtig, da während des Produktionszeitraums dieses Motors Änderungen am Wechselintervall des originalen Zahnriemens vorgenommen wurden (abhängig von Marke, Modell und Montagedatum). Darüber hinaus sollte der Zahnriemen bei jeder Wartung einer Sichtprüfung unterzogen werden. Achten Sie dabei auch auf die Verwendung des empfohlenen Motoröls (Abb. 1).

Weitere technische Informationen finden Sie unter: partsfinder.bilsteingroup.com

SWAG 62 94 7947 62 94 9370, 62 94 9560

SWAG[®]**Passend für:**

verschiedene Peugeot-/Citroën-/DS-, Vauxhall-/Opel
und Toyota-Modelle mit 1,2 Liter 3-Zylinder-Motor



DE

Wenn eine Abnutzung des Zahnriemenmaterials festgestellt wird und die oben genannten Fehlercodes vorhanden sind, ist eine gründliche Inspektion des Motors erforderlich. Zu den Komponenten, die empfindlich auf eine Beeinträchtigung reagieren, zählen das Motorölpumpensieb, der Vakuumpumpenölfilter, die Filter der Magnetventile für die variable Steuerung und die Nockenwellen-Lagerdeckel. Sobald Sie festgestellt haben, welche Teile betroffen sind (durch das Zahnriemenmaterial, das die Ölleitungen blockiert), sollten Sie diese nach Bedarf ersetzen.

Der SWAG Zahnriemen 62 94 9370 entspricht allen aktuellen Spezifikationen des Motorenherstellers und wird aus den gleichen hochwertigen Materialien hergestellt, um eine qualitativ hochwertige Reparatur zu gewährleisten.

Weitere technische Informationen finden Sie unter: partsfinder.bilsteingroup.com