

Information 1429

H0505R, H0505W, H0505

Audi/ VW Prüfung des Kurbelgehäusedrucks für Motoren AKN/ AFB

Ölverlust am Turbolader durch erhöhten Kurbelgehäusedruck

Bei Ölverlust im Bereich der Gehäuse des Turboladers ist unbedingt der Kurbelgehäusedruck bei warmen Motor (über 80°C) zu prüfen. Hierzu ein Druckmessgerät (VAG1371) am Führungsrohr des Ölmesstables anschließen und den Motor mindestens 3 Minuten im Leerlauf betreiben. Steigt der Druck auf größer 5 mbar, so muss der Ölnebelabscheider gewechselt werden. Liegt der Druck höher als 5 mbar, so kann das Öl nicht vom Turbolader drucklos in die Ölwanne zurücklaufen und es kommt zum Ölverlust über die Gehäuse des Turboladers selbst bei intakter Abdichtung.

Bestellhinweis:

Der Ölnebelabscheider (Dichtungssatz für Ölfilterhalter) hat die VW Art.-Nr.: 059103464 bzw. 059103464B.

Gültigkeit:

Diese Service Information ist gültig für den Wechsel des Turboladers mit der Hersteller Ausf.-Nr.: 454 135- (GARRETT); OE-Nr.: 059145701C, 059145701G, 059145702D.

OE-Nummern dienen nur zu Vergleichszwecken

Der Inhalt ist unverbindlich und dient ausschließlich Informationszwecken.

Die Vorgaben der Hersteller sind einzuhalten.