



Audi A4 allroad quattro – hluk při akceleraci

Datový list	
Výrobce	Audi
Model vozidla	A4 allroad quattro
Motor	2.0 TDI
Kód motoru	CGLC
Rok výroby	2014 až 2016
Příznak	Hluk při akceleraci

Důležité bezpečnostní upozornění

Chrastění/klepání z přední části vozidla při zatížení

U výše uvedeného typu vozidla se může stát, že se při nízkých otáčkách motoru a zatížení z přední části vozidla ozývá výrazné chrastění nebo klepání. Hluk se projevuje zejména při akceleraci na vyšší převodový stupeň, například na 3. převodový stupeň při jízdě do kopce. S rostoucí rychlostí vozidla se zvyšuje i frekvence hluku.

Pokud se tato závada projevuje a při diagnostice nelze zjistit žádné abnormality na motoru, převodovce, výfukovém systému ani podvozku, věnujte zvýšenou pozornost předním hnacím hřídelím a homokinetickým kloubům. V důsledku nadměrné vlny ve vnitřním nebo vnějším kloubu mohou při zatížení vznikat klepavé zvuky závislé na otáčkách. U vozidel s pohonem quattro působí na přední nápravu vysoké hnací momenty, takže k nadměrnému opotřebení může dojít na obou stranách.

Při kontrole zkontrolujte axiální a radiální vlny hnacích hřídelí. Dále zkontrolujte, zda homokinetické klouby nevykazují stopy opotřebení a zda se při otáčení nepohybují nerovnoměrně. Citelné zadrhávání nebo výrazně proměnlivý odpor při otáčení poukazuje na opotřebení kloubu. Netěsné nebo popraskané manžety kloubů vedou v důsledku úniku maziva a

vnikání ne#istot k rychlejšímu opot#ebení kloub#. Pokud zjistíte v#li nebo mechanické poškození, vym##te p#íslušný hnací h#ídel podle pokyn# výrobce.

Nakonec prove#te zkušební jízdu za srovnatelných podmínek zatížení a zkontrolujte, zda se hluk už neprojevuje.

Upozorn#ní

Testovací a zkušební jízdy vždy provád#jte z d#vodu vlastní bezpe#nosti i bezpe#nosti ostatních ú#astník# silni#ního provozu za ú#asti druhé osoby (#idi#e).

V této souvislosti se vždy #i#te pokyny pro údržbu a opravy od výrobce vozidla.

Tato závada se m#že vyskytnout i u jiných model# vozidel se srovnatelnou variantou výbavy.