



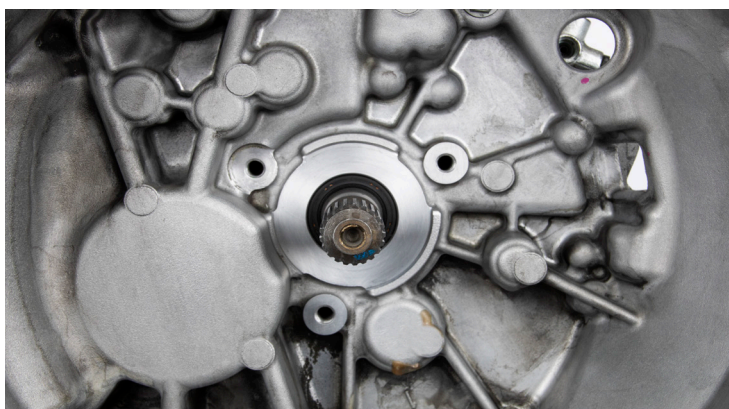
SERVICE INFO – LuK 0085



Koncentrični hidraulički potisni ležaj 510 0133 10

Upute za postavljanje

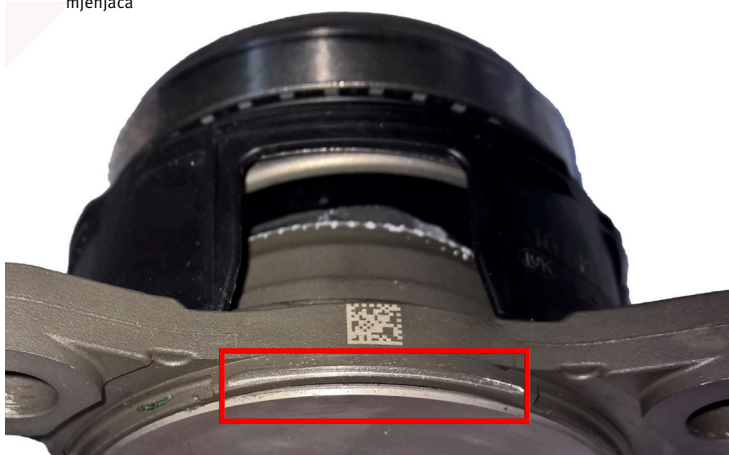
Proizvođači:	Daihatsu, Subaru, Toyota
Modeli:	
Daihatsu:	Charade
Subaru:	Trezia
Toyota:	Auris (E15), Auris (E18) Avenis (T27) C-HR (X1) Corolla Stufenheck (E15) Corolla Stufenheck (E18, ZRE1) Urban Cruiser (P1) Verso (R2), Verso S (P12) Yaris (P9), Yaris (P13)



Slika 1: Dosjedna površina koncentričnog hidrauličkog potisnog ležaja unutar zvona kućišta mjenjača

Kako bi se spriječila pojava možebitnih propuštanja radnog medija, prilikom ugradnje koncentričnih hidrauličkih potisnih ležajeva potrebno je voditi računa o sljedećim detaljima:

- Dosjedna površina unutar zvona kućišta mjenjača na koju naliježe koncentrični hidraulički potisni ležaj (slika 1) mora biti u potpuno ispravnom stanju, očišćena od svih vrsta kontaminacija.
- Prilikom montaže, kućište potisnog ležaja potrebno je jednom rukom pridržavati u pravilnome položaju, kako bi se zajamčilo pravilno nalijeganje međusobno nasuprotnih dosjednih površina.
- Pričvrsne je vijke u prvom koraku potrebno zavrnuti rukom – pazeći pritom kako se kućište ne bi učvrstilo ukoso.
- Pridržavanje propisanog momenta pritezanja pričvrtnih vijaka je obvezno!



Slika 2: Oštećenje brtvenog dijela koncentričnog hidrauličkog potisnog ležaja

Napomena:

Zaptivanje hidrauličke komore radnog cilindra potisnog ležaja sa strane mjenjača ostvaruje se uz pomoć brtvenog prstena u unutrašnjosti, na spoju nosivog dijela kućišta i samog radnog cilindra. Pritom kućište mjenjača preuzima ulogu oslonca hidrauličke komore radnog cilindra, potrebnog za generiranje hidrauličke sile unutar potisnog ležaja. Ukoliko međusobno poravnavanje i nalijeganje dijelova nije pravilno ili ukoliko spoj kućišta potisnog ležaja i kućišta...

...mjenjača nije dovoljno čvrst, porast hidrauličkog tlaka prilikom aktivacije potisnog ležaja (pritisak papučice spojke) može dovesti do razdvajanja nosivog dijela kućišta i radnog cilindra – uz posljedično propuštanje hidrauličkog radnog medija.

Pridržavajte se uputa proizvođača vozila!

Želite saznati više? Možemo Vam pomoći!

Schaeffler Hrvatska d.o.o.
Tel.: +385 1 3701 944
Fax: +385 1 3764 473
info.hr@schaeffler.com
www.schaeffler.hr/aftermarket

