

SERVICE-INFO



Stranica 1/2

Upute za ugradnju LuK RepSet® Pro sa LuK samopodešavajućom spojkom (SAC) i LuK zamašnjakom podjeljene mase (DMF) Kat. Br. 415 0146 10

Proizvođači vozila:

Nissan, Opel, Renault

Modeli:

Nissan: Primastar

Opel: Vivaro

Renault: Avantime, Laguna II, Laguna II Grandtour, Vel Satis, Espace, Traffic II

Model godine: 10.2001 -

Motori: G9U ###, G9T ###

LuK RepSet Pro & LuK RepSet DMF

Kat. Br.: 623 3105 09,
623 3105 33, 623 3159 09,
623 3159 33, 623 3159 34,
624 3370 09, 624 3370 33,
624 3370 34, 624 3242 09,
624 3242 33, 624 3242 34

Zamašnjak podjeljene mase (DMF) Kat.

Br. : 415 0146 10

Kako se samopodešavajuća spojka (SAC) automatski samo podešava, potisna ploča mora biti uvijek pričvršćena tako da na nju ne djeluje protusila prilikom ugradnje.

To drugim rječima znači da potisna ploča nesmije biti, prilikom pritezanja vijaka potegnuta u smjeru suprotnom od djelovanja sile tanjuraste opruge, jer će to dovesti do oštećenja podešavajućeg mehanizma (sistem tlačna opruga-podešavajući prsten) i uzrokovati nepravilan rad samopodešavajuće spojke.



Slika 2: Kutija sa specijalnim alatom za SAC Kat. Br. 400 0237 10



Slika 1: LuK RepSet® Pro Kat. Br. 623 3105 33

Specijalni LuK alat za montažu i demontažu (SAC) samopodešavajuće spojke je taj koji omogućava da se SAC ugradi bez protusile i zbog toga je on neophodna komponenta prilikom ugradnje.

Ukoliko su dijelovi pravilno ugrađeni, svi prsti tanjuraste opruge leže poravnati jedan u odnosu na drugoga. Time je i potisni ležaj ravnomjerno opterećen (primjenjena sila na potisni ležaj je ravnomjerno raspoređena) što osigurava pravilan rad spojke.



Slika 3: Pravilna ugradnja

Ukoliko su dijelovi ugrađeni nepravilno, vrhovi prstiju tanjuraste opruge će biti neporavnati. To će imati za posljedicu da se nakrivi potisni ležaj i time uzrokuje nepravilan rad spojke.



Slika 4: Nepravilna ugradnja

Napomena:

Vijci uključeni u RepSet moraju biti upotrijebljeni za pričvršćivanje potisne ploče.

Na strani 2 ove servisne informacije LuK 0026 je prikazana pravilna ugradnja LuK samopodešavajuće spojke (SAC).



SERVICE-INFO



Stranica 2/2

Upute za ugradnju LuK RepSet® Pro sa LuK samopodešavajućom spojkom (SAC) i LuK zamašnjakom podjeljene mase (DMF) Kat. Br. 415 0146 10



Slika 5: Ručno pritegnuti nadvisujuće vijke koji nose alat za SAC sve dotle dok se ne osjeti lagani otpor; ne koristiti alat za pritezanje istih.



Slika 6: Sklapanje SAC alata i predzatezanje potisne ploče sa ključem dok potisna ploča ne nasjedne pravilno na zamašnjak podjeljene mase (DMF)



Slika 7: Ručno umetnuti dostavljene vijke u 6 slobodnih navoja i zategnuti ih sa momentom od 10.5 ± 1 Nm.



Slika 8: Osloboditi tanjurastu oprugu od pritiska tako što se otpusti vreteno koristeći ključ alata, te skinuti alat odvrtajući matice i koristeći nadvisujuće vijke.



Slika 9: Ručno zategnuti preostala 3 vijka i zategnuti sa momentom od 10.5 ± 1 Nm.

Napomena:

Nakon završetka ugradnje, prsti tanjuraste opruge moraju biti poravnati kao na slici 3 na Strani 1!



Poštujte specifikacije proizvođača vozila!

Odgovarajuće rezervne dijelove ćete naći u našem on-line katalogu na adresi www.Schaeffler-Aftermarket.com ili u RepXpert na adresi www.RepXpert.com.

Izdano 02.2011
LuK 0026

Pridržano pravo na tehničke izmjene

© 2011 Schaeffler Automotive Aftermarket