

KROFtools®
PROFESSIONAL TOOLS



**ALAT ZA PODEŠAVANJE VREMENA BREGASTE OSOVINE AUDI 2.5 TFSI
REF.: 1723**



Uvod

Razvijeno kako bi korisniku omogućilo zaključavanje Audijevih 2.5L TFSi benzinskih motora u njihovom "vremenskom" položaju kako bi se lanac pogona bregaste osovine mogao sigurno ukloniti i zamijeniti ili provjeriti razvod motora. Uključuje posebno oblikovani alat za držanje podešivača bregaste osovine posebno dizajniran za 2.5L motor s kodovima motora DAZA, DNWA.

Primjena: Audi TT (2016. - 2018.), Q3 i Q3 RS (2019.-), RS3 Limuzina (2016. - 2018.) i RS3 Sportback (2016. - 2018.).

Kodovi motora: DAZA i DNWA - 2.5L TFSi.

OEM kodovi: T03003, T40264/2A, T40069, T40011, T03006, T40297. Koristiti u skladu s uputama proizvođača originalne opreme.

Neto težina: 0,93 kg

Bruto težina: 1,66 kg

Komponente



Ref.	OEM kod	Opis
A	T03003	Adapter vijka remenice radilice
B	T40264/2A	Alat za blokiranje bregastog vratila
C	T40069	Blokirni klin radilice
D	T40011	Klin zatezača sekundarnog lanca
E	T03006	Klin zatezača primarnog lanca
F	T40297	Alat za držanje podešivača bregastog vratila

Primjene

Proizvođač	Model	Tip	Godina	Kodovi motora
Audi	RS3	(8VM/8VF)	2016 - 2021	2.5L TFSi DAZA DNWA
	RS Q3	(F3B/F3N)	2019 - on	
	TT	(FV3/FV9)	2016 - 2018	
	TT	(FVP/FVR)	2019 - on	

Upute

Sljedeće upute služe samo kao smjernice. Molimo pogledajte podatke dobivene od proizvođača originalne opreme (OEM), kao što su podaci proizvođača vozila ili KROFtools. Korištenje ovog kompletata alata za podešavanje motora isključivo je na diskreciji korisnika i KROFtools ne može biti odgovoran za bilo kakvu nastalu štetu.



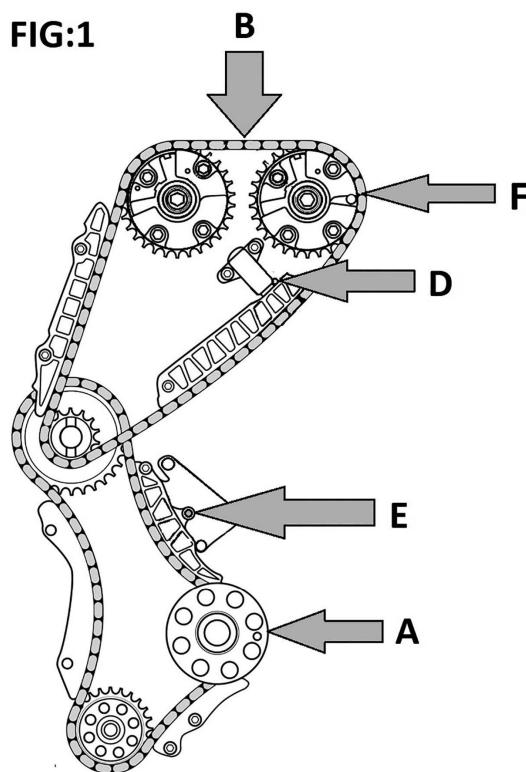
NAPOMENA:

- Pristup lancima razvoda zahtijeva demontažu motora i mjenjača.
- Provjerite jesu li oznake razvoda motora poravnate prema uputama proizvođača originalne opreme.
- Podesite razvod na GMT cilindra 1, pazeći da su navojni otvori kroz bregaste osovine okrenuti prema gore.

Komponenta A

Komponenta A koristi se za okretanje radilice kada je prednja remenica uklonjena.

Napomena: Okrenite motor u normalnom smjeru vrtnje (osim ako nije drugačije navedeno).

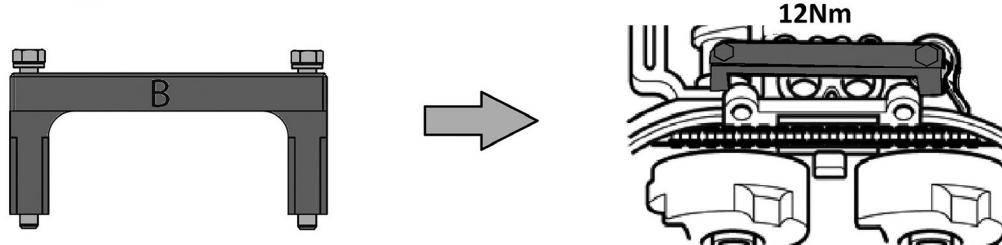


Komponenta B

S poravnatom bregastom i radilicom, postavite alat za blokiranje bregaste osovine (B) kao što je prikazano na slikama 1 i 2.

Napomena: navojni otvori na bregastim osovinama moraju biti usmjereni prema gore.

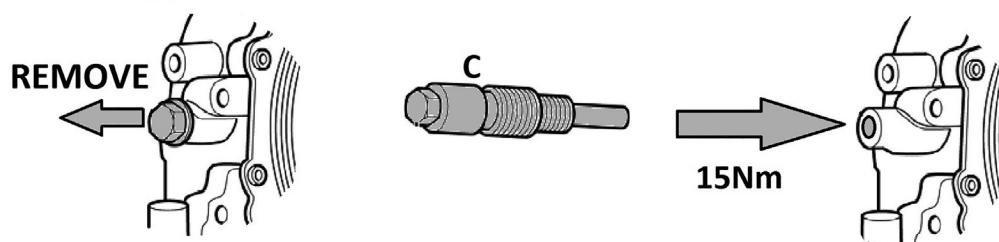
FIG:2



Komponenta C

Izvadite čep iz bloka cilindra i postavite zaporni klin radilice (C) kao što je prikazano na slici 3.

FIG:3



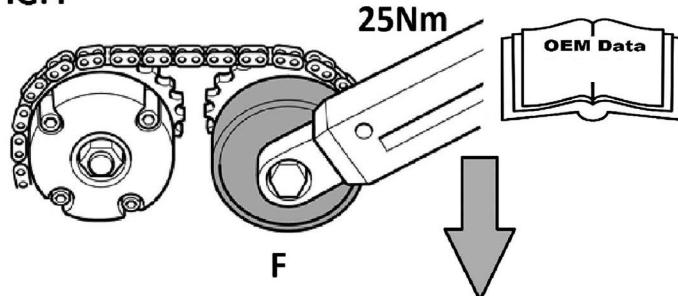
Komponente D i E

Postavite oba zatezača lanca u potpuno uvučeni položaj pomoću klinova za zaključavanje zatezača lanca (D i E) kao što je prikazano na slici 1 iznad.

Komponenta F

Koristite alat za držanje podešivača bregaste osovine (F) za držanje bregastih osovin prilikom otpuštanja i zatezanja pričvršćivača lančanika, kao i za podešavanje VVT lančanika. Koristite u skladu s OEM podacima specifičnim za motor, pogledajte sliku 4.

FIG:4



Sigurnosna upozorenja - molimo pročitajte

- Ako je motor identificiran kao motor s smetnjama, doći će do oštećenja motora ako je oštećen zupčasti remen. Prije uklanjanja glave (glava) cilindra treba provjeriti kompresiju svih cilindara.
- Ne okrećite radilicu ili bregastu osovinu kada je zupčasti remen/lanac uklonjen.
- Kako biste olakšali okretanje motora, uklonite svjećice/grijače ili injektore.
- Pridržavajte se svih zateznih momenta.
- Ne okrećite motor pomoću bregaste osovine ili bilo kojeg drugog lančanika.
- Odsvojite uzemljenje akumulatora (dostupan je kod checkRadio).

- Ne koristite tekućine za čišćenje na remenima, lančanicima ili valjcima.
- Neki nazubljeni remeni nisu zamjenjivi. Provjerite ima li zamjenski remen ispravan profil zuba.
- Uvijek označite smjer okretanja remena prije skidanja.
- Nemojte polugom ili silom napinjati remen na lančanike.
- Ne koristite razvodne klinove za blokiranje motora prilikom otpuštanja ili zatezanja vijaka remenice radilice.
- **UVIJEK SE POZOVITE NA PRIRUČNIK RADIONICE OD POUZETNOG PROIZVOĐAČA.**

Naši su proizvodi dizajnirani za pravilnu i pažljivu upotrebu u skladu s namjenom za koju su namijenjeni. KROFtools ne preuzima odgovornost za neispravnu upotrebu bilo kojeg od naših proizvoda, niti se može smatrati odgovornim za bilo kakvu štetu nanesenu osoblju, imovini ili opremi prilikom korištenja alata. Neispravna upotreba također će poništiti jamstvo.

Ako je primjenjivo, baza podataka o primjeni i sve upute osmišljene su kako bi ponudile općenite smjernice za upotrebu određenog alata i iako se sva pažnja posvećuje točnosti podataka, nijedan projekt ne smije se pokušavati bez prethodnog pregleda tehničke dokumentacije proizvođača (radionički ili priručnik s uputama) ili korištenja priznatog autoriteta kao što je KROFtools.

Naša je politika kontinuirano poboljšavati naše proizvode te stoga zadržavamo pravo izmjene specifikacija i komponenti bez prethodne najave. Odgovornost je korisnika osigurati prikladnost alata i informacija prije njihove upotrebe.