



Ako vymeniť žhaviče na
AUDI A7 Sportback
(4KA) – návod na výmenu

PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

 Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

AUDI A7 Sportback (4KA) 40 TDI Mild Hybrid, AUDI A7 Sportback (4KA) 40 TDI Mild Hybrid quattro

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VW Passat Sedan (362) 2.0 TDI

VÝMENA: ŽHAVIČOV – AUDI A7 SPORTBACK (4KA).
NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE POTREBOVAŤ:



- Sprej WD-40
- Sprej na elektroniku
- Vysokoteplotné keramické mazivo
- Momentový kľúč
- Nástavec kľúča pre zapal'ovacie sviečky č. 10
- Hviezdicový nástavec Torx T27
- Ráčňový kľúč
- Plochý skrutkovač
- Špicaté kliešte
- Chránič blatníka

Kúpiť nástroje

Výmena: žhavičov – AUDI A7 Sportback (4KA). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Proces výmeny je totožný pre všetky žeraviace sviečky.
- Oblečte si rukavice na ochranu vašich rúk pred horúcimi povrchmi.
- Výmena: žhavičov – AUDI A7 Sportback (4KA). Odporúčaná postup krokov:

VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

- 1 Otvorte kapotu.
- 2 Na ochranu laku a farby a plastových prvkov auta použite ochranné kryty na blatníky.
- 3 Pred začatím práce naštartujte motor a nechajte ho rozohriať na prevádzkovú teplotu.
- 4 Vypnite motor.
- 5 Odskrutkujte držiak rúrok motora. Použite hviezdicový Torx T27. Použite ráčňový kľúč.



6 Odpojte zväzok vodičov motora. Použite plochý skrutkovač.



7 Odpojte konektory káblového zväzku motora. Použite plochý skrutkovač.



8 Odpojte konektory elektrického vedenia žeraviacej sviečky. Použite špicaté kliešte.



9 Vyčistite špinu, prach, a zvyšky z otvorov pre sviečky zapalovania.



10 Natrite žeraviace sviečky. Použite sprej WD-40.



11

Odskrutkujte žeraviace sviečky. Použite kľúč na sviečky zapalovania č. 10. Použite momentový kľúč.



12

Vyčistite špinu, prach, a zvyšky z otvorov pre sviečky zapalovania.



13

Odstraňte žeraviace sviečky. Použite kľúč na sviečky zapalovania č. 10. Použite špicaté kliešte.



14

Natrite žeraviace sviečky. Použite vysokoteplotné keramické mazivo.



Pozor!

- Nedotýkajte sa ohrievacieho prvku, pretože odtlačky prstov môžu spôsobiť zlyhanie.

15

Nainštalujte nové žeraviace sviečky na svoje montážne pozície. Použite špicaté kliešte.



16

Utiahnite žeraviace sviečky. Použite kľúč na sviečky zapalovania č. 10. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 18 Nm.



Výmena: žhavičov – AUDI A7 Sportback (4KA). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Sviečky neuťahujte príliš veľkou silou. Príliš veľká sila môže poškodiť závitové spojenie.
- Pri práci s kľúčom na sviečky zapalovania budte veľmi opatrný. Jeho zošmyknutie môže spôsobiť poškodenie na závitovom spojení.

17

Pripevnite konektory elektrického vedenia žeraviacich sviečok.



18 Ošetríte konektory káblového zväzku motora. Použite dielektrické mazivo.



19 Pripojíte konektory káblového zväzku motora.



20 Pripevníte zväzok vodičov motora.

21 Zaskrutkujete držiak rúrok motora. Použite hviezdicový Torx T27. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 7 Nm.



22 Motor nechajte niekoľko minút bežať. Je potrebné sa uistiť, že komponenty pracujú správne.

23 Vypnite motor.

24 Odstráňte ochranný kryt blatníka.

25 Zatvorte kapotu.

VÝBORNE! 

ZOBRAZIŤ VIAC TUTORIÁLOV

AUTODOC – NÁHRADNÉ DIELY NAJVYŠŠEJ KVALITY ZA VÝBORNÚ CENU, A TO VŠETKO ONLINE

AUTODOC MOBILNÁ APLIKÁCIA: ZACHYŤTE SKVELÉ AKCIE PRI POHODLNO M NAKUPOVANÍ



+ AUTODOC

GET IT ON  **Google Play**

Download on the  **App Store**

Download

OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO

ŽHAVIČE: ŠIROKÝ VÝBER

i **VYHLÁSENIE O ODMIETNUTÍ ZODPOVEDNOSTI:**

Dokument obsahuje iba všeobecné odporúčania, ktoré pre vás môžu byť užitočné pri svojpomocnej oprave vášho auta alebo pri výmene niektorých dielov. AUTODOC nezodpovedá za poškodenie, zranenie alebo za škodu na majetku, spôsobenú opravou alebo výmenou dielov následkom nesprávneho použitia alebo nesprávneho pochopenia uvedených informácií.

AUTODOC neberie zodpovednosť za žiadne možné chyby alebo nejasnosti uvedené v tomto návode. Uvedené informácie majú iba informatívny charakter a nie je možné ich zameniť s radami od odborníkov.

AUTODOC neberie zodpovednosť za nesprávne alebo rizikové používanie vybavenia, náradia alebo náhradných dielov. AUTODOC odporúča byť pri výmene alebo oprave opatrný a prísne dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamätajte si: používanie dielov nízkej kvality nezaručí vášmu autu dostatočnú mieru bezpečnosti na cestách.

© Copyright 2022 – Všetok obsah na tejto stránke, a najmä texty, fotografie a grafika, je chránený zákonom o autorských právach. Všetky práva, vrátane práva na kopírovanie, zverenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC GmbH.