



Ako vymeniť zadné  
brzdové kotúče na **AUDI**  
**A3 Sportback (8YA)** –  
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 A3 Sportback (8YA) 35 TFSI, AUDI A3 Sportback (8YA) 30 TDI, AUDI A3 Sportback (8YA) 35 TDI, AUDI A3 Sportback (8YA) 35 TFSI Mild Hybrid, AUDI A3 Sportback (8YA) 30 TFSI, AUDI A3 Sportback (8YA) 30 g-tron, AUDI A3 Sportback (8YA) 40 TFSIe, AUDI A3 Sportback (8YA) 30 TFSI Mild Hybrid, AUDI A3 Sportback (8YA) S3 quattro, AUDI A3 Sportback (8YA) 40 TDI quattro, AUDI A3 Sportback (8YA) 40 TFSI quattro, AUDI A3 Sportback (8YA) 45 TFSIe

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: VW TOURAN (1T3) 1.6 TDI

VÝMENA: BRZDOVÝCH KOTÚČOV – AUDI A3  
SPORTBACK (8YA). ZOZNAM POTREBNÝCH  
NÁSTROJOV:



- XZN nástavec č. 14
- Hviezdicový nástavec Torx T30
- Momentový kľúč
- Gumové kladivo
- Medené mazivo
- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Čistič brzd
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

**Kúpiť nástroje**

Výmena: brzdových kotúčov – AUDI A3 Sportback (8YA). AUTODOC odporúča:

- Vymeňte brzdové kotúče na aute AUDI A3 Sportback (8YA) v kompletnej sete na každej náprave, bez ohľadu na stav jednotlivých komponentov. Zaručí to rovnomerné brzdenie.
- Proces výmeny je rovnaký pre oba brzdové kotúče na rovnakej náprave.
- Pri výmene brzdových kotúčov vždy vymeňte aj brzdové platničky.
- Prosím pozor: všetky práce na aute - AUDI A3 Sportback (8YA) – sa musia vykonávať pri vypnutom motore.

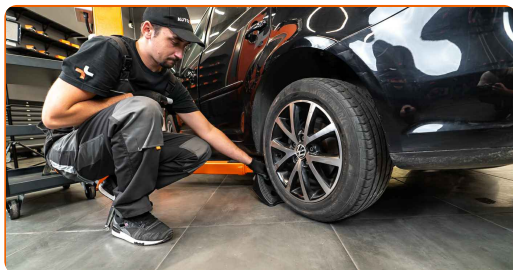
## VÝMENU USKUTOČNITE V NASLEDUJÚCOM PORADÍ:

1

Otvorte kapotu. Odskrutkujte uzáver nádržky brzdovej kvapaliny.

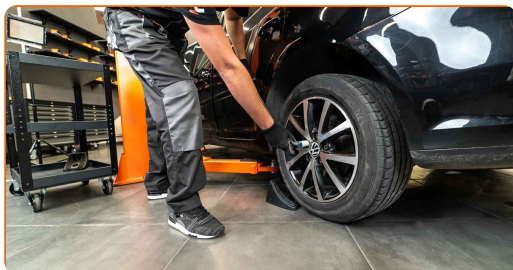
2

Kolesá auta zaistíte pomocou klinov.



3

Uvoľnite upevňovacie skrutky kolesa. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



**4** Zdvihnite zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.

**5** Odskrutkujte skrutky kolies.



Výmena: brzdových kotúčov – AUDI A3 Sportback (8YA). Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

- Aby ste sa vyhli zraneniu, pri odskrutkovaní skrutiek držte koleso.

**6** Odstráňte koleso.



**7** Odpojte elektrický vodič ABS senzoru. Odpojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky. Odstráňte konektor snímača ABS. Odstráňte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.

**Pozor!**

- Niektoré autá nemajú snímač opotrebenia brzdovej platničky.

**8** Rozšírite brzdové platničky. Použite páčidlo.



**9** Vyčistite upevňovacie prvky držiaka brzdového strmeňa. Použite drôtenú kefu. Natrite upevňovacie prvky držiaka brzdového strmeňa. Použite sprej WD-40.



**10** Odskrutkujte upevnenie svorky brzdového strmeňa. Použite XZN č. 14.



**11** Odstráňte brzdový strmeň spolu s jeho držiakom.

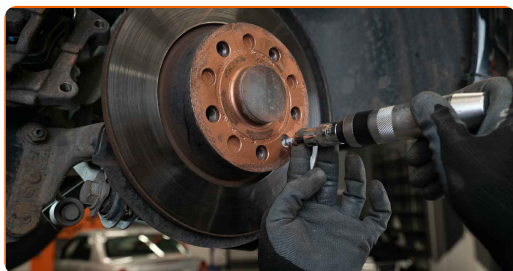


### Výmena: brzdových kotúčov – AUDI A3 Sportback (8YA). Tip od AUTODOC:

- Priviažte strmeň k zaveseniu kolies alebo ku karosérii drôtikom bez odpojenia od brzdovej hadičky, aby sa predišlo strate tlaku v brzdovom systéme.
- Uistite sa, že brzdový strmeň nevisí na brzdovej hadičke.
- Po odstránení brzdového strmeňa nestláčajte brzdový pedál. Vypadol by totiž piest z brzdového valca, vyliala by sa brzdová kvapalina a systém by stratil tlak.

12

Odskrutkujte skrutky uloženia brzdového kotúča a odstráňte ho. Použite hviezdicový Torx T30.



### Výmena: brzdových kotúčov – AUDI A3 Sportback (8YA). Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Ak je to potrebné, použite gumové kladivo.

13

Vyčistite náboj. Použite drôtenú kefu. Natrite kontaktný povrch. Použite medené mazivo.



14

Odstráňte antikoročné mazivo z nového brzdového kotúča. Použite čistič brzd.

### AUTODOC odporúča:

- Výmena: brzdových kotúčov – AUDI A3 Sportback (8YA). Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

15

Nainštalujte brzdový kotúč.



16

Upevnite upevnenie brzdového kotúča. Použite hviezdicový Torx T30. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 4 Nm.



17

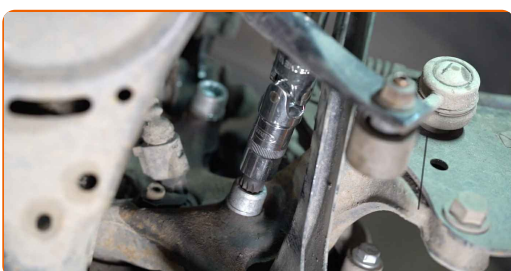
Vyčistite montážne otvory brzdového strmeňa a jeho držiaka. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



**18** Nainštalujte brzdový strmeň spolu s jeho držiakom.



**19** Upevnite svorku brzdového strmeňa. Použite XZN č. 14. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 90 Nm.



**20** Pripojte elektrický vodič ABS senzoru. Zapojte konektor snímača opotrebenia brzdovej platničky.

### AUTODOC odporúča:

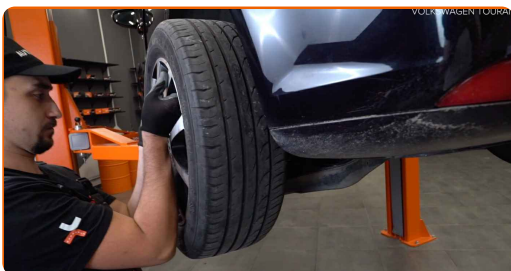
- AUDI A3 Sportback (8YA) – Niekoľkokrát zatlačte brzdový pedál pri vypnutom motore, kým nebudete cítiť, že začne tvoriť odpor.

**21** Natrite povrch, kde je brzdový kotúč v kontakte s ráfikom kolesa. Použite medené mazivo.



22

Nainštalujte koleso.



Výmena: brzdových kotúčov – AUDI A3 Sportback (8YA). Profesionáli odporúčajú:

- Na zabránenie zraneniu držte koleso pri zaskrutkovaní upevňovacích skrutiek.

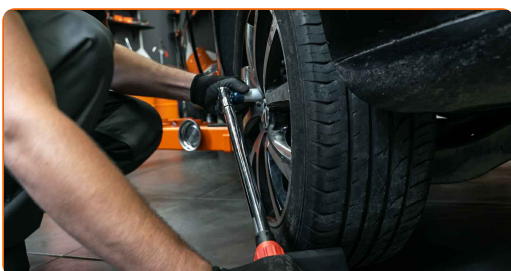
23

Zaskrutkujte skrutky kolies. Použite rázový nástavec na koleso č. 17.



24

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 120 Nm.



25

Odstráňte zdviháky a kliny.



## AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Výmena: brzdových kotúčov – AUDI A3 Sportback (8YA). Skontrolujte hladinu brzdovej kvapaliny v nádržke a v prípade potreby ju doplňte.

26

Utiahnite uzáver nádržky brzdovej kvapaliny. 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 POHODLNOM NAKUPOVANÍ**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**OBROVSKÝ VÝBER NÁHRADNÝCH DIELOV PRE VAŠE AUTO**

**BRZDOVÉ KOTÚČE: 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 2023 – 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 SE.