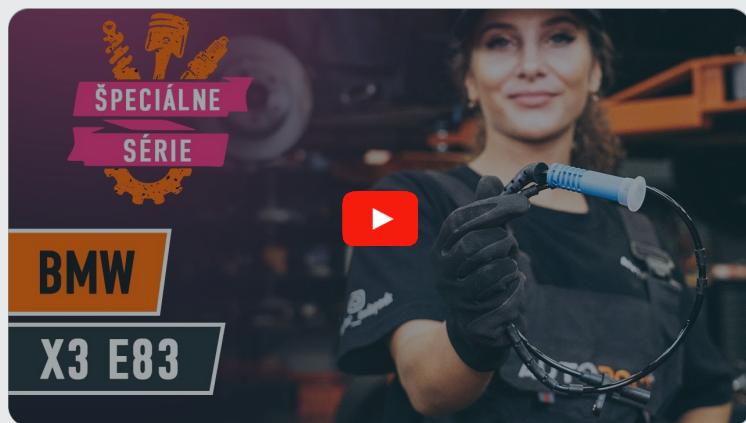




Ako vymeniť zadné
snímač ABS na **BMW X3**
E83 – návod na výmenu

VIDEO TUTORIÁL



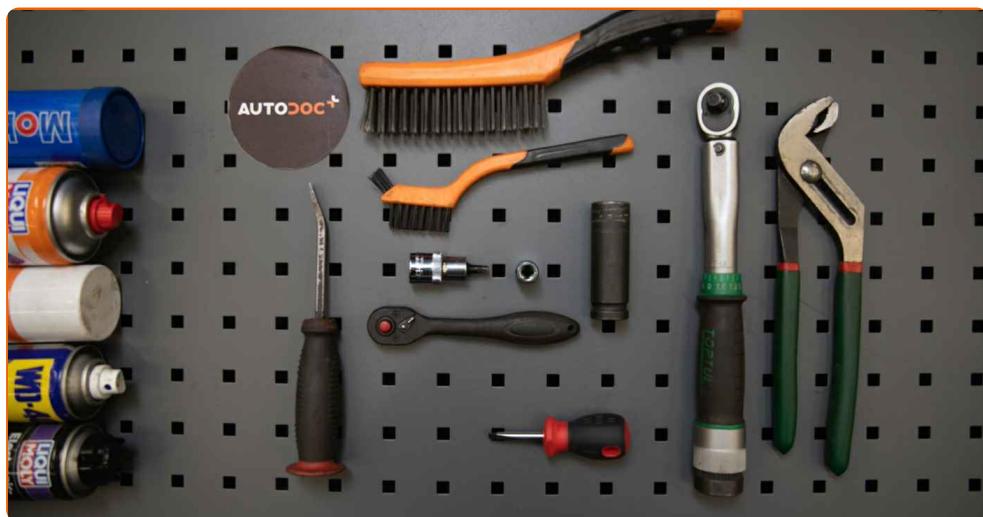
Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

BMW X3 (E83) xDrive 20 d, BMW X3 (E83) xDrive 30 d, BMW X3 (E83) 3.0 i xDrive,
BMW X3 (E83) 3.0 d, BMW X3 (E83) 2.0 d, BMW X3 (E83) 2.0 i, BMW X3 (E83) 3.0 si,
BMW X3 (E83) 2.5 si, BMW X3 (E83) 3.0 sd, BMW X3 (E83) xDrive 20 i, BMW X3 (E83)
xDrive 25 i, BMW X3 (E83) xDrive 30 i, BMW X3 (E83) xDrive 18 d, BMW X3 (E83)
xDrive 35 d, BMW X3 (E83) 2.5 si xDrive

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

VÝMENA: SNÍMAČ ABS – BMW X3 E83. POTREBNÉ NÁSTROJE:



- Drôtená kefa
- Nylonová čistiaca kefa
- Sprej WD-40
- Čistič bŕzd
- Sprej na elektroniku
- Medené mazivo
- Viacúčelové mazivo
- Momentový kľúč
- Nástavec č. 8
- HEX nástavec č. H5
- Úderová rázová hlavica na matice kolies č.17
- Ráčňový kľúč
- Plochý Skrutkovač
- Kliešte pre vodné čerpadlo
- Páčidlo
- Klin pod koleso auta

KÚPIŤ NÁSTROJE

Výmena: snímač ABS – BMW X3 E83. Tip od odborníkov z AUTODOC:

- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

VÝMENA: SNÍMAČ ABS – BMW X3 E83. VYKONAJTE NASLEDUJÚCE KROKY:

1 Kolesá auta zaistite pomocou klinov.

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



3 Zodvihnite zadnú časť vozidla a zaistite vozidlo na podperách.



4 Odskrutujte skrutky kolies.



AUTODOC odporúča:

- Dôležité! Pri odskrutkovávaní upevňovacích skrutiek držte koleso. BMW X3 E83

5

Odstráňte koleso.



6

Vyčistite upevnenie ABS snímača. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



7

Odskrutkujte upevnenie ABS snímača. Použite imbusový klíč č. H5. Použite ráčňový klíč.



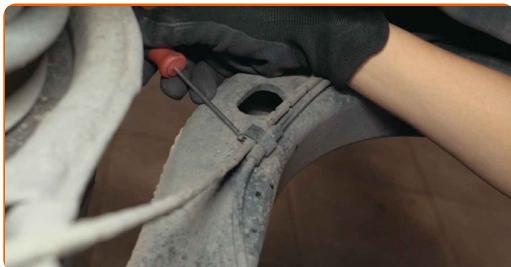
8

Odstráňte ABS snímač od tiahla riadenia. Použite kliešte na vodnú pumpu.



9

Odpojte vodič snímača ABS. Použite plochý skrutkovač.

**10**

Odskrutkujte upevňovacie prvky ochranného plastového krytu karosérie auta. Použite nástavec č.8. Použite ráčňový kľúč.

**11**

Odstráňte ochranný plastový kryt karosérie auta.

**12**

Odpojte konektor ABS snímača. Použite plochý skrutkovač.

**13**

Vyčistite konektor ABS snímača. Použite nylongovú čistiacu kefu.



14

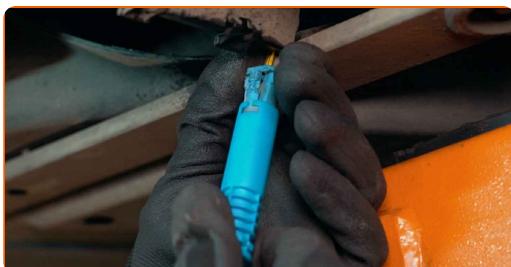
Odpojte vodiče snímača ABS. Použíte plochý skrutkovač.

15

Ošetrite konektor ABS snímača. Použíte dielektrické mazivo.

**16**

Pripevnite konektor ABS snímača.

**17**

Zapojte konektory ABS snímača.

**18**

Znovu nainštaluje ochranný plastový kryt karosérie auta.



19

Zaskrutkujte upevňovacie prvky ochranného plastového krytu karosérie auta. Použite nástavec č.8. Použite ráčňový klúč.

**20**

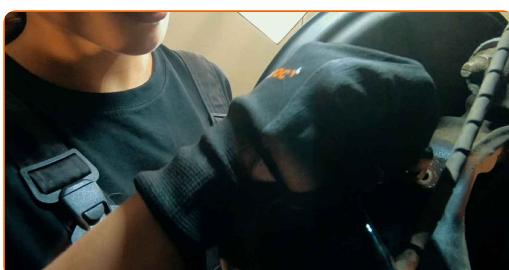
Zapojte konektory ABS snímača.

**21**

Natrite upevňovací provok ABS senzora. Použite viacúčelové mazivo. Použite páčidlo.

**22**

Nainštalujte snímač ABS na tiahlo riadenia a zaistite ho.



23

Utiahnite upevňovací prvok, ktorý spája ABS senzor k hlave ložiska čapu riadenia. Použite imbusový kľúč č. H5. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 7 Nm.



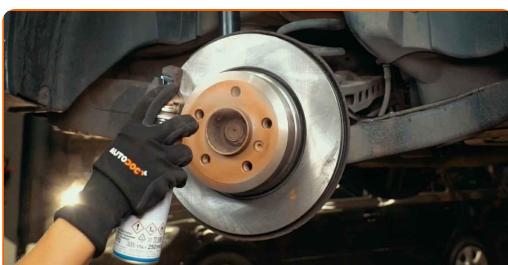
24

Vyčistite montážny otvor disku kolesa. Použite drôtenú kefu.



25

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



26

Vyčistite povrch brzdového kotúča. Použite čistič bŕzd.



AUTODOC odporúča:

- Výmena: snímač ABS – BMW X3 E83. Po aplikovaní spreja niekoľko minút počkajte.

27

Nainštalujte koleso.



AUTODOC odporúča:

- Upozornenie! Pre vyhnutie sa zraneniu držte koleso pri zaskrutkovávaní upevňovacích skrutiek na auto. BMW X3 E83

28

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



29

Dajte auto dolu a skrutkujte skrutky v krížovom poradí. Použite rázový nástavec na koleso č. 17. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 140 Nm.



30

Odstráňte zdviháky a kliny.

**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

KÚPTE SI NÁHRADNÉ DIELY PRE BMW

SNÍMAČ ABS: ŠIROKÝ VÝBER

VYBERTE SI AUTODIELY PRE BMW X3 E83**SNÍMAČ ABS PRE BMW: KÚPIŤ TERAZ****SNÍMAČ ABS PRE BMW X3 E83: NAJLEPŠIE AKCIE A
PONUKY**

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 prísně dodržiavať všetky bezpečnostné pravidlá. Pamäťajte si: používanie dielov nízkej kvality nezarúčí vašmu 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, zverejnenie tretím stranám, práva na úpravu a preklad, vlastní spoločnosť AUTODOC GmbH.