



Ako vymeniť predné  
motor stieračov na  
**MERCEDES-BENZ W124**  
**Kombi (S124)** – návod na  
výmenu

## PODOBNÝ VIDEO TUTORIÁL



Toto video ukazuje proces výmeny podobnej súčiastky na inom vozidle

### Dôležité!

Tento proces výmeny môžete použiť pre model:

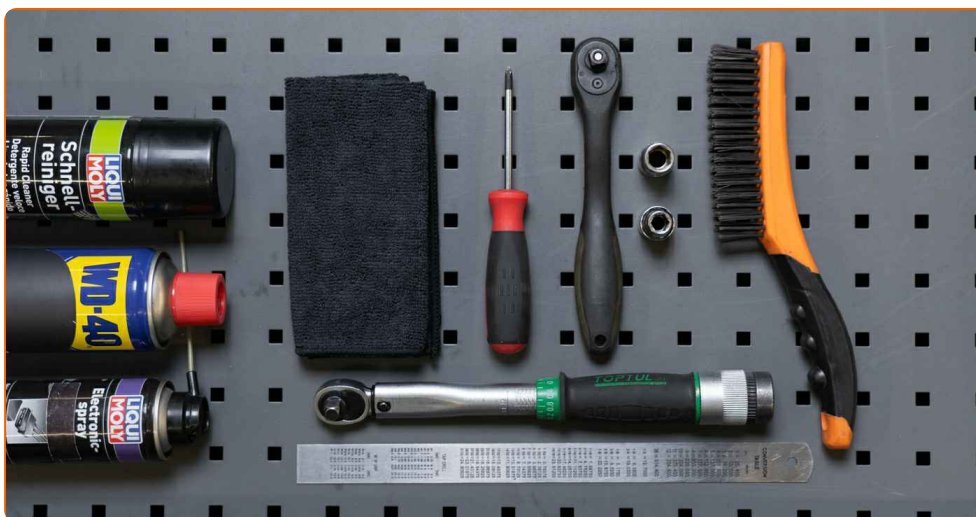
MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 200 2.0 (124.080), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 200 TE 2.0 (124.081), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 230 TE 2.3 KAT (124.083), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 230 TE 2.3 (124.083), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 300 TE 3.0 4-matic (124.290), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 300 TE 3.0 (124.090), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 200 D 2.0 (124.180), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 250 D 2.5 (124.185), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 300 D 3.0 (124.190), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 300 TE-24 3.0 (124.091), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 260 TE 2.6 FGST., MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 220 TE 2.2 (124.082), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 300 3.0 Turbo diesel (124.193), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 320 TE 3.2 (124.092), MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124) 280 TE 2.8 (124.088), (+ 2)

Postup sa môže mierne meniť podľa dizajnu auta.

Majte prosím na pamäti, že tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre túto súčiastku inštalovanú na aute s podobným dizajnom.

Tento tutoriál bol vytvorený na základe procesu výmeny pre podobnú súčiastku na aute: MERCEDES-BENZ Trieda E Saloon (W124) E 250 D (124.126, 124.129)

**VÝMENA: MOTOR STIERAČOV – MERCEDES-BENZ W124 KOMBI (S124). NÁSTROJE, KTORÉ MOŽNO BUDETE POTREBOVAŤ:**



- Drôtená kefa
- Sprej WD-40
- Univerzálny čistiaci sprej
- Dielektrické mazivo
- Momentový kľúč
- Nástavec č. 10
- Nástavec č. 13
- Ráčňový kľúč
- Pravítko
- Křížový skrutkovač
- Uterák z mikrovlákna
- Chránič blatníka

**Kúpiť nástroje**

Výmena: motor stieračov – MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124).  
 Odporúčajú odborníci z AUTODOC:

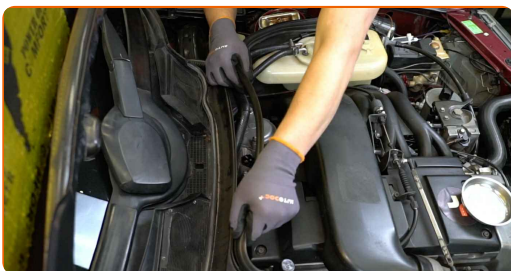
- Celý postup práce vykonajte pri vypnutom motore.

## VÝMENA: MOTOR STIERAČOV – MERCEDES-BENZ W124 KOMBÍ (S124). POSTUPOJTE PODĽA NASLEDOVNÉHO PROCESU:

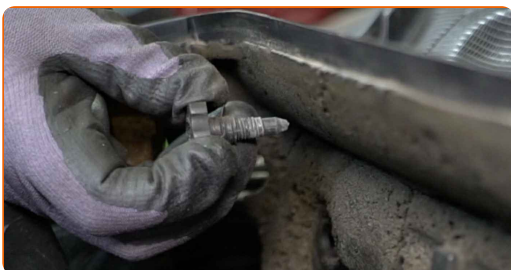
**1** Otvorte kapotu.

**2** Na ochranu laku a farby a plastových prvkov auta použite ochranné kryty na blatníky.

**3** Odstráňte tesnenie plastového krytu pod stierače čelného skla.



**4** Nainštalujte stredový prvok, ktorý drží tesnenie odvodného kanálika pod stieračmi čelného skla.



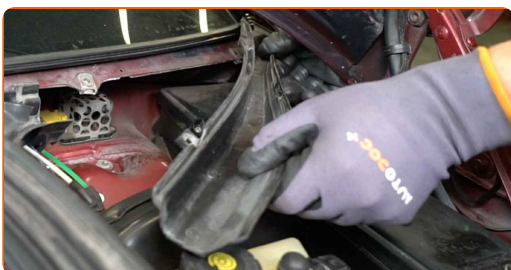
**5** Odstráňte gumové ochranné obloženie čelného skla.



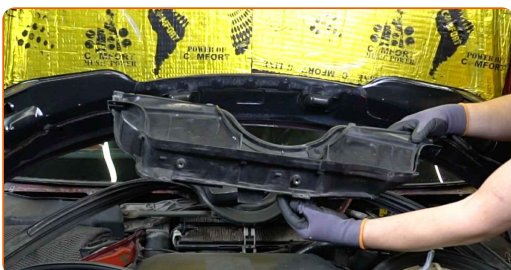
**6** Odskrutkujte upevňovacie prvky výpustu. Použite krížový skrutkovač PH.



**7** Rozoberte bočné výpusty.



**8** Odstráňte stredovú časť výpustu.



**9** Prekryte kabínový filter látkou k mikrovlákna, aby sa dovnútra nedostala špina alebo cudzie predmety.



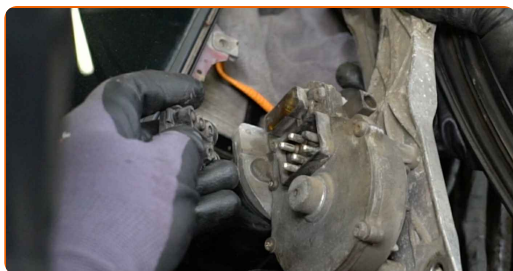
**10** Vyčistite upevňovacie prvky mechanizmu stieračov čelného skla. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



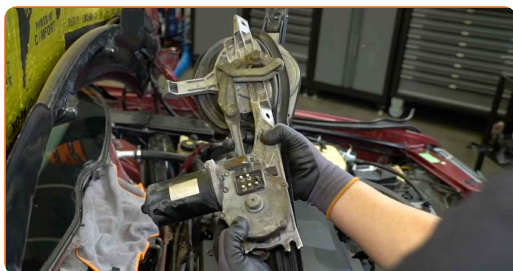
**11** Odskrutkujte upevňovacie prvky mechanizmu stieračov čelného skla. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.



**12** Odpojte konektor elektromotora stieračov.



**13** Rozoberte mechanizmus stieračov čelného skla.





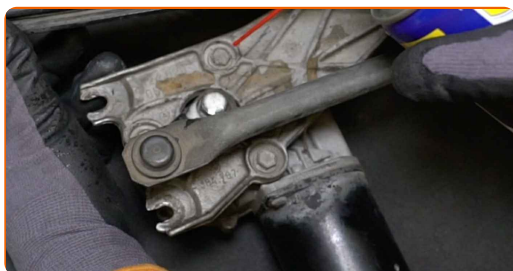
14

Urobte si značku, ktorá bude indikovať inštalačný uhol mechanizmu spojenia stieračov. Použite pravítko.



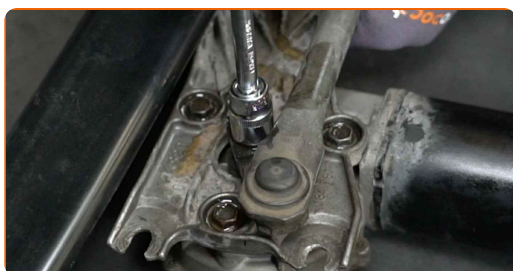
15

Vyčistite upevňovacie prvky elektromotora stieračov. Použite drôtenú kefu. Použite sprej WD-40.



16

Odskrutkujte upevnenie spájajúce mechanizmus spojenia stieračov k hriadeľu elektromotora stieračov. Použite nástavec č.13. Použite ráčňový kľúč.



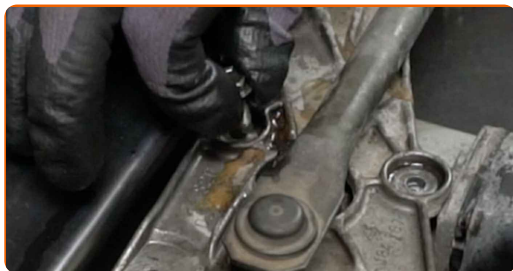
17

Odskrutkujte upevňovacie prvky elektromotora stieračov. Použite nástavec č.10. Použite ráčňový kľúč.

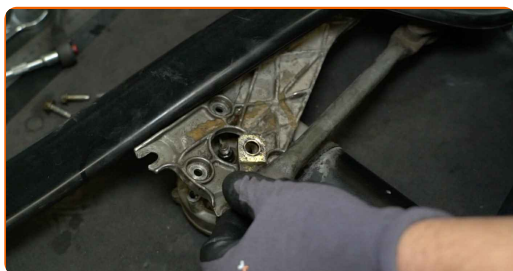




**18** Odstráňte upevňovacie skrutky.



**19** Odpojte mechanizmus spojenia stieračov od hriadeľa elektromotora.



**20** Rozoberte elektromotor stieračov.



**21** Vyčistite montážnu pozíciu elektromotora stieračov. Použite drôtenú kefu. Použite viacúčelový čistiaci sprej.



**22** Nainštalujte nový elektromotor stieračov.



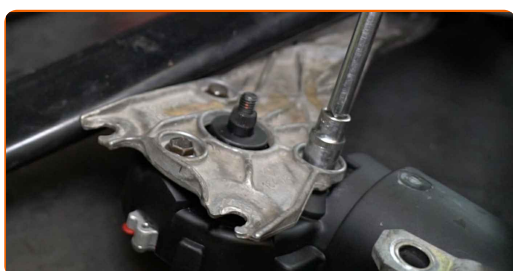
23

Nainštalujte upevňovacie skrutky.



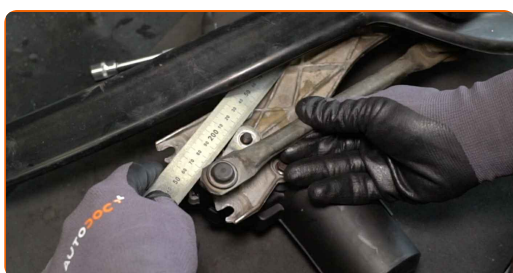
24

Utiahnite upevňovacie prvky elektromotora stieračov. Použite nástavec č.10. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 13 Nm.



25

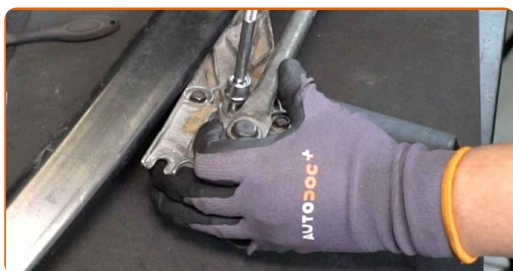
Nainštalujte mechanizmus spojenia stieračov na hriadeľ elektromotora. Použite pravítko.



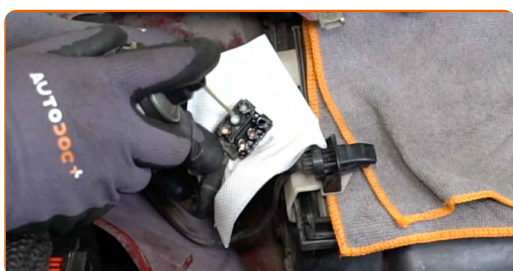
Výmena: motor stieračov – MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124).  
Profesionáli odporúčajú:

- Vyrovnajte mechanizmus spojenia stieračov so značkou, ktorú ste si predtým urobili pre správnu inštaláciu voči hriadeľu elektromotora stieračov.

- 26** Uťahnite upevnenie spájajúce mechanizmus spojenia stieračov k hriadeľu elektromotora stieračov. Použite nástavec č.13. Použite momentový kľúč. Uťahnite ju krútiacim momentom 21 Nm.



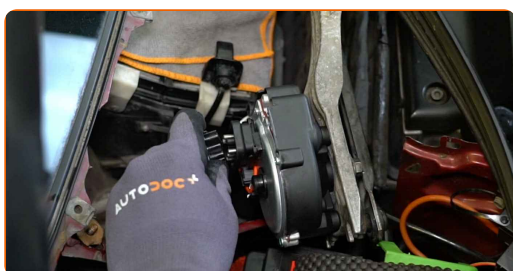
- 27** Vyčistite konektor elektromotora stieračov. Použite dielektrické mazivo.



- 28** Vyčistite montážnu pozíciu mechanizmu stieračov čelného skla. Použite drôtenú kefu. Použite viacúčelový čistiaci sprej.



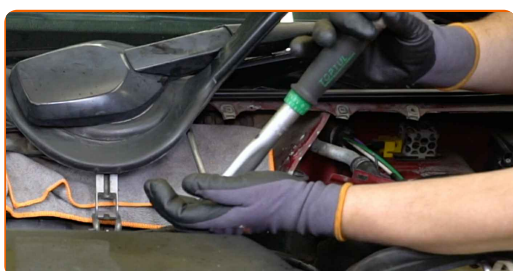
- 29** Nainštalujte mechanizmus stieračov čelného skla.



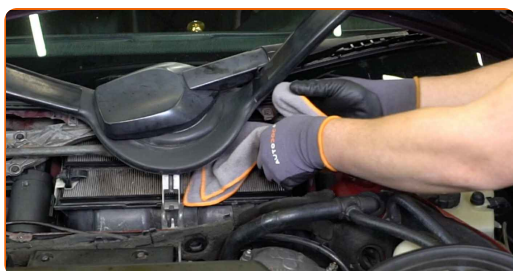
**30** Pripevnite konektor elektromotora stieračov.



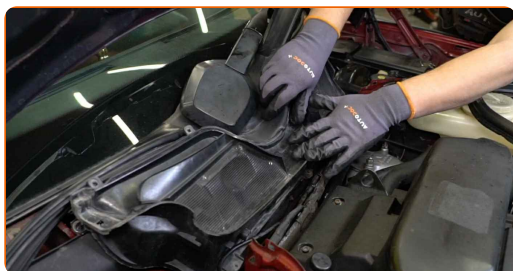
**31** Utiahnite upevňovacie prvky mechanizmu stieračov čelného skla. Použite nástavec č.10. Použite momentový kľúč. Utiahnite ju krútiacim momentom 13 Nm.



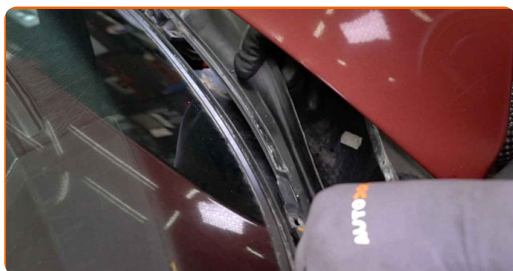
**32** Odstráňte látku z mikrovlákna z kabínového filtra.



**33** Nainštalujte stredovú časť výpustu.

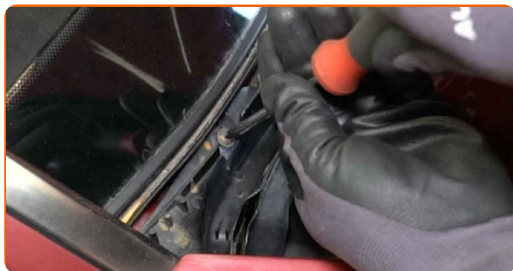


**34** Nainštalujte bočné výpusty.

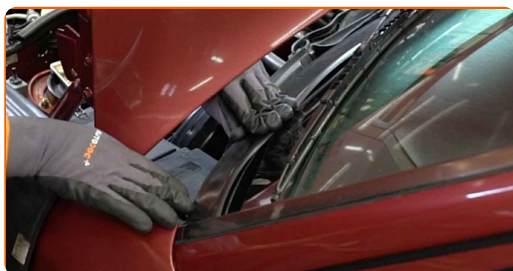




**35** Zaskrutkujte upevňovacie prvky výpustu. Použite križový skrutkovač PH.



**36** Nainštalujte gumové ochranné obloženie čelného skla.



**37** Nainštalujte stredový prvok, ktorý drží tesnenie plastovej mriežky pod stierače čelného skla.



**38** Nainštalujte tesnenie plastového krytu pod stierače čelného skla.



**39** Odstráňte ochranný kryt blatníka.

**40** Zatvorte kapotu.

**41**

Zapnite zapaľovanie. Je potrebné sa uistiť, že komponenty pracujú správne.

**42**

Vypnite zapaľovanie.

**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**

**MOTOR STIERAČOV: 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.