



Elülső ablaktörlő motor-  
csere **MERCEDES-BENZ**

**E-osztály T-modell**

**(S124)** gépkocsin –

Útmutató

## HASONLÓ OKTATÓVIDEÓK



Ez a videó egy hasonló autóalkatrész cseréjét mutatja egy másik járművön

### **Fontos!**

Az a csere útmutató a következő gépkocsikhoz használható:

MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S124) E 300 TD (124.191), MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S124) E 200 T (124.079), MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S124) E 220 T (124.082), MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S124) E 320 T (124.092), MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S124) E 250 TD (124.186), MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S124) E 280 T (124.088), MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S124) E 36 T AMG (124.092), MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S124) E 300 T Turbo-D (124.193), MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S124) E 300 T 4-matic (124.290), MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S124) E 300 T Turbo-D 4-matic (124.393), MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S124) E 250 Turbo D

A lépések az autó kialakításának függvényében kismértékben eltérhetnek.

Ez az oktatóanyag egy hasonló alkatrészcsere folyamat során készült az következő gépkocsin: MERCEDES-BENZ E-osztály Sedan (W124) E 250 D (124.126, 124.129)

**CSERE: ABLAKTÖRLŐ MOTOR – MERCEDES-BENZ E-OSZTÁLY T-MODELL (S124). A SZERSZÁMOK, AMELYEKRE SZÜKSÉGE LEHET:**



- Drótkefe
- WD-40 spray
- Univerzális tisztítóspray
- Dielektromos zsír
- Nyomatékkulcs
- 10 számú csavarbehajtó bit
- 13 számú csavarbehajtó bit
- Racsnis kulcs
- Vonalzó
- Phillips csavarhúzó
- Mikrószálal kendő
- Sárvédő takaró

**Szerszámok vásárlása**

Csere: ablaktörlő motor – MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S124). Az AUTODOC szakértői ajánlják:

- Minden munkát leállított motor mellett kell végezni.

## CSERE: ABLAKTÖRLŐ MOTOR – MERCEDES-BENZ E-OSZTÁLY T-MODELL (S124). ALKALMAZZA A KÖVETKEZŐ ELJÁRÁST:

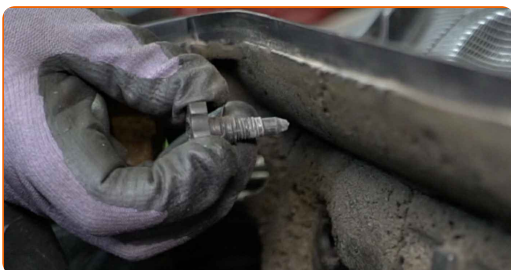
1 Nyissa fel a motorháztetőt.

2 Használjon sárvédő takarót, hogy megakadályozza a festék és a műanyag részek sérülését.

3 Távolítsa el a szélvédő alatti műanyag burkolat tömítését.



4 Távolítsa el a szélvédőlemez tömítését tartó középső elemet.



**5** Távolítsa el a szélvédő gumiszerelvényét.



**6** Csavarja ki a lefolyó rögzítőelemeit. Használjon Phillips csavarhúzózt.



**7** Szerelje le az oldalsó lefolyókat.



**8** Távolítsa el a lefolyó középső részét.



**9** Fedje le a pollenszűrőt mikroszálás ruhával, hogy megakadályozza a szennyeződések és idegen tárgyak bejutását a rendszerbe.



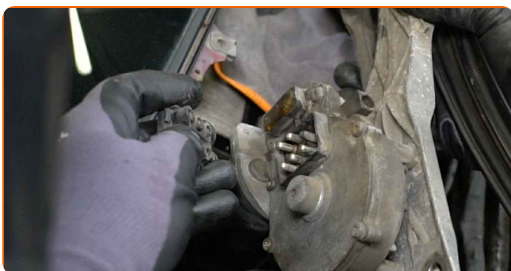
**10** Tisztítsa meg az ablaktörlő mechanizmus rögzítőelemeit. Használjon drótkéfét. Használjon WD-40 spray-t.



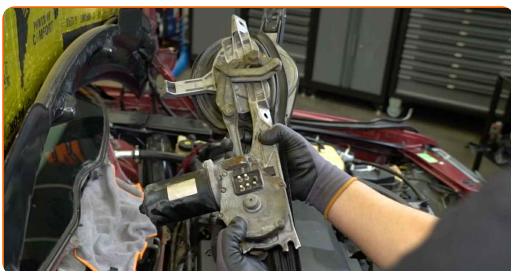
**11** Csavarja ki az ablaktörlő mechanizmus rögzítőelemeit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



**12** Húzza ki az ablaktörlő motor csatlakozóját.



**13** Szerelje le a ablaktörlő mechanizmust.



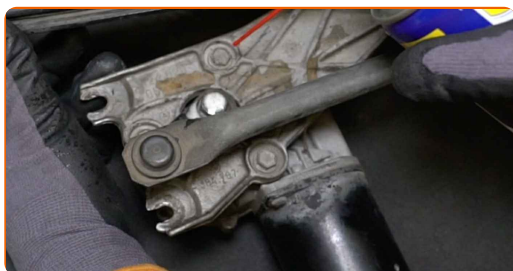
14

Jelölje be az ablaktörlő rudazat szerelési szögét. Használjon vonalzót.



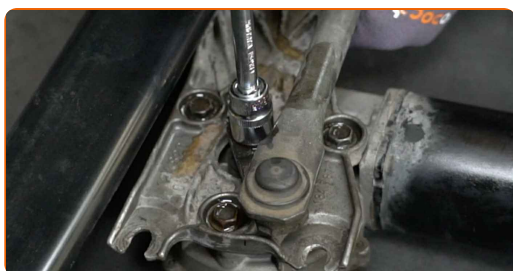
15

Tisztítsa meg az ablaktörlőmotor rögzítőelemeit. Használjon drótkefét. Használjon WD-40 spray-t.



16

Csavarja ki a rögzítőelemet, amely az ablaktörlő rudazatot ablaktörlőmotor tengelyéhez köti. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon racsnis kulcsot.

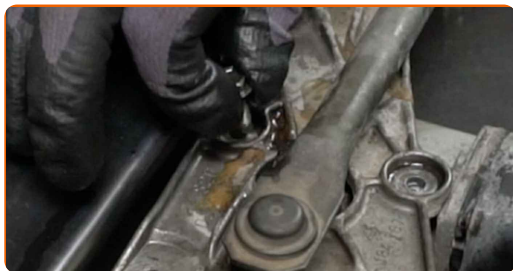


17

Csavarja ki az ablaktörlőmotor rögzítőelemeit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon racsnis kulcsot.



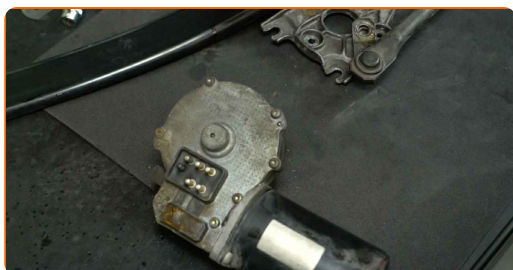
**18** Távolítsa el a rögzítőcsavarokat.



**19** Válassza le az ablaktörlő rudazatot a motor tengelyéről.



**20** Szerelje le az ablaktörlőmotort.



**21** Tisztítsa meg az ablaktörlőmotor rögzítő ülését. Használjon drótkéfért. Használjon univerzális tisztítósprayt.



**22** Szereljen be egy új ablaktörlőmotort.





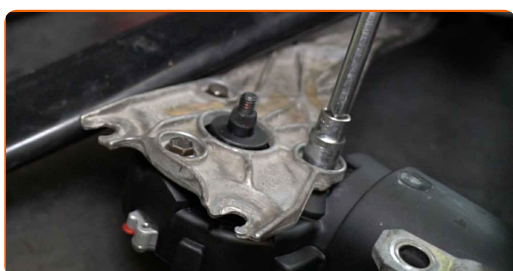
23

Szerelje fel a rögzítőcsavarokat.



24

Húzza meg az ablaktörlőmotor rögzítőelemeit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 13 Nm nyomatékkal.



25

Szerelje fel az ablaktörlő rudazatot a motortengelyre. Használjon vonalzó.

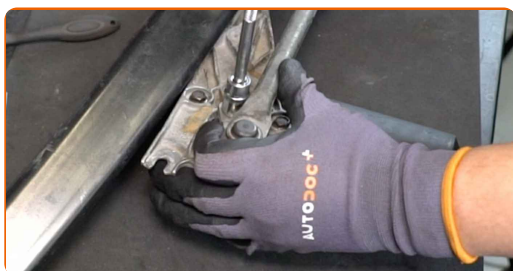


Csere: ablaktörlő motor – MERCEDES-BENZ E-osztály T-modell (S124). A szakemberek ajánlják:

- Igazítsa az ablaktörlő rudazatot a korábban készített jelöléshez, hogy az ablaktörlőmotor tengelyéhez képest helyes szögben szerelje be.

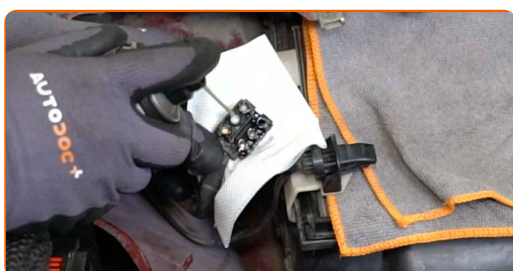
26

Húzza meg a rögzítőelemet, amely az ablaktörlő rudazatot ablaktörlőmotor tengelyéhez köti. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 13. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 21 Nm nyomatékkal.



27

Tisztítsa meg az ablaktörlőmotor csatlakozóját. Használjon szilikonzsírt.



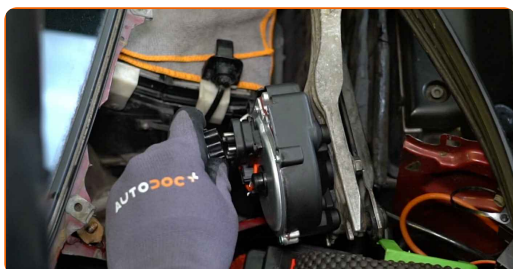
28

Tisztítsa meg az ablaktörlő mechanizmus rögzítő ülését. Használjon drótkefét. Használjon univerzális tisztítósprayt.



29

Szerelje be az ablaktörlő mechanizmust.



**30** Csatlakoztassa a csatlakozót az ablaktörlőmotorhoz.



**31** Húzza meg az ablaktörlő mechanizmus rögzítőelemeit. Használja a következő méretű csavarbehajtó fejet: 10. Használjon nyomatékkulcsot. Húzza meg 13 Nm nyomatékkal.



**32** Távolítsa el a mikroszálas kendőt a pollenzűrőről.



**33** Szerelje be a lefolyó középső részét.

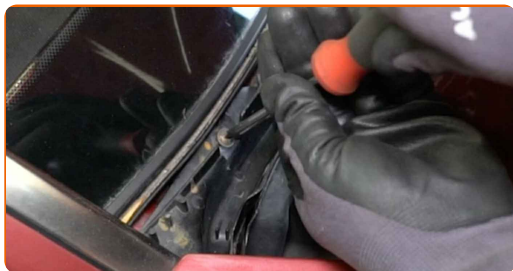


**34** Szerelje fel az oldalsó lefolyókat.



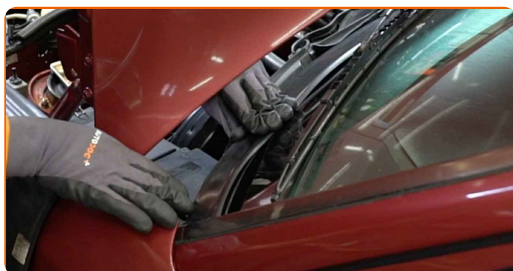
35

Csavarozza be a lefolyó rögzítőelemeit. Használjon Phillips csavarhúzó.



36

Helyezze vissza a szélvédő gumiszerelvényét.



37

Szerelje be a középső elemet, amely a szélvédőlemez tömítését tartja.



38

Helyezze be szélvédő alatti műanyag burkolat tömítését.



39

Vegye le a sárvédő takarót.

40

Zárja le a motorháztetőt.

**41**

Kapcsolja be a gyújtást. Erre azért van szükség, hogy az alkatrész biztosan megfelelően működjön.

**42**

Kapcsolja le a gyújtást.

**SZÉP MUNKA!** 

**TOVÁBBI ÚTMUTATÓK MEGTEKINTÉSE**

# AUTODOC – KIVÁLÓ MINŐSÉGŰ ÉS MEGFIZETHETŐ AUTÓALKATRÉSZEK ONLINE

**AUTODOC MOBIL APP: NAGYSZERŰ AKCIÓK, MÍG KÉNYELMES VÁSÁROL**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ALKATRÉSZEK NAGYSZERŰ VÁLASZTÉKA GÉPKOCSIJÁHOZ**

**ABLAKTÖRLŐ MOTOR: SZÉLES VÁLASZTÉK**

## **JOGNYILATKOZAT:**

A dokumentum csak általános ajánlásokat tartalmaz, melyek hasznosak lehetnek javítási és csereműveletek elvégzésekor. Az AUTODOC nem tehető felelőssé semmilyen, a javítási vagy csereműveletek során, az adott tájékoztatás nem megfelelő alkalmazásából, vagy félreértelmezéséből eredő veszteségért, sérülésért, vagy anyagi károkért.

Az AUTODOC nem tehető felelőssé az útmutatóban található lehetséges hibákért vagy pontatlanságokért. Az adott információk csak tájékoztató jellegűek, és nem helyettesíthetik a szakemberek tanácsait.

Az AUTODOC nem tehető felelőssé a berendezések, eszközök, vagy autóalkatrészek nem megfelelő, vagy veszélyes használatáért. Az AUTODOC határozottan javasolja, hogy elővigyázatosan, a biztonsági előírások betartásával végezzen javítási vagy csereműveleteket. Ne feledje: a gyenge minőségű autóalkatrészek használata nem garantálja a megfelelő szintű közúti biztonságot.

© Copyright 2023 – A weboldal teljes tartalmát, különösen a szövegeket, fényképeket és grafikákat, a szerzői jogra vonatkozó törvények védik. Minden jog, beleértve a másolást, a harmadik felekkel való megosztást, a szerkesztést és a fordítást, az AUTODOC SE tulajdona.