



Byta torkarmotor fram på
MERCEDES-BENZ W124
Kombi (S124) –
utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

Viktigt!

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

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)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Observera att denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för denna bildel på en bil med liknande design.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: MERCEDES-BENZ E-klass Sedan (W124) E 250 D (124.126, 124.129)

UTBYTE: TORKARMOTOR – MERCEDES-BENZ W124
KOMBI (S124). VERKTYG DU KAN BEHÖVA:



- Stålborste
- WD-40 aerosol
- Universal rengöringsspray
- Dielektrikfett
- Momentnyckel
- Hylsa nr.10
- Hylsa nr.13
- Spärnyckel
- Linjal
- Stjärnskruvmejsel
- Microfiberduk
- Skärmskydd

Köp verktyg

Utbyte: torkarmotor – MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124). AUTODOCs experter rekommenderar:

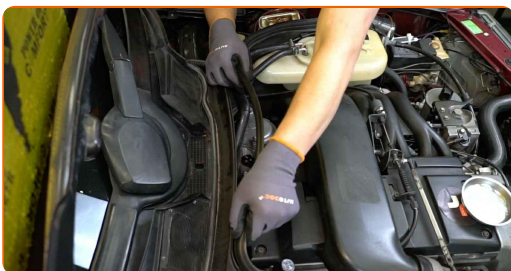
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: TORKARMOTOR – MERCEDES-BENZ W124 KOMBI (S124). ANVÄND FÖLJANDE PROCEDUR:

1 Öppna motorhuven.

2 Använd ett fender skydd skydd för att förhindra att skada lacken och plast delar på bilen.

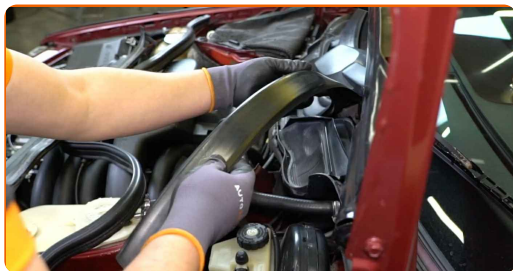
3 Ta bort tätningen på vindrutetorkarens torpedplåt.



4 Ta bort det mitre elementet som håller tätningen till vindrutetorkarens torpedplåt på plats.



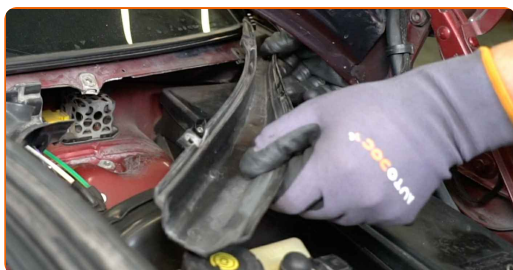
5 Ta bort vindrutans gummlist.



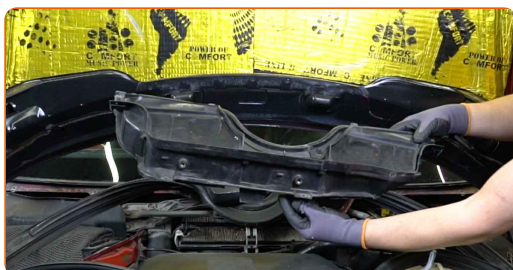
6 Skruva loss dräneringens fästen. Använd en Phillips skruvmejsel.



7 Demontera sidoavloppen.



8 Ta bort dräneringens mittersta del.



9 Täck kupéfiltret med en mikrofiberduk för att förhindra att smuts och främmande föremål tar sig in.



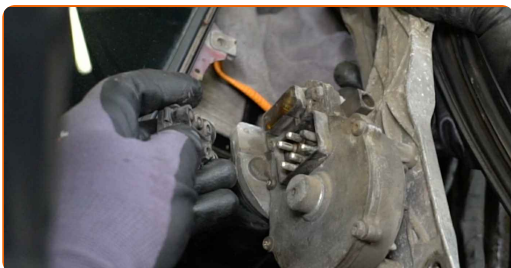
10 Rengör fästena till vindrutetorkarmekanismen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



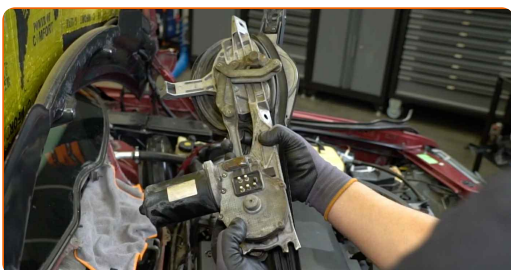
11 Skruva loss fästena till vindrutetorkarmekanismen. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



12 Koppla ur torkarmotorns kontaktdon.



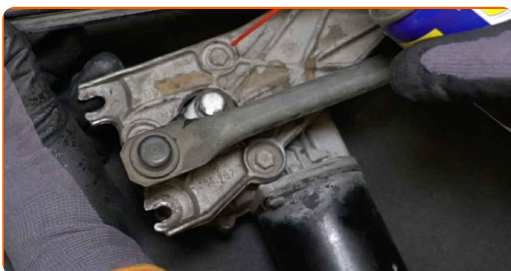
13 Demontera vindrutetorkarmekanismen.



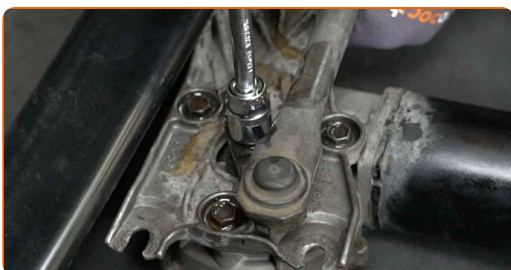
14 Rita en markering som visar torkarlänkagets monteringsvinkel. Använd en linjal.



15 Rengör torkarmotorns fästen. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



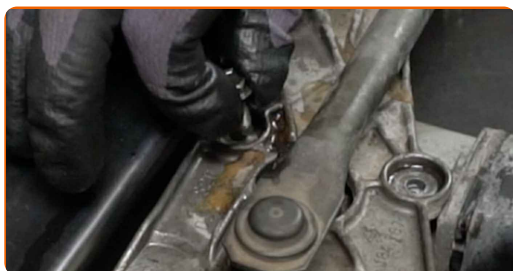
16 Skruva loss fästet som kopplar länkaget till torkarmotorns axel. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



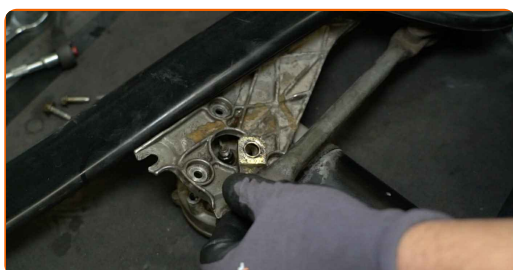
17 Skruva loss torkarmotorns fästen. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



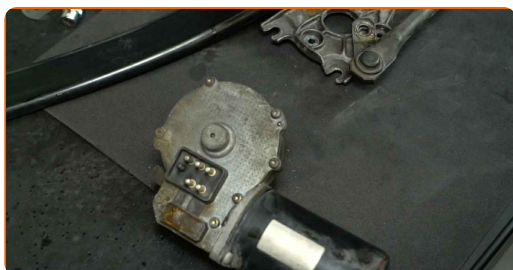
18 Ta bort fästbultarna.



19 Koppla loss torkarlänkaget från motoraxeln.



20 Demontera torkarmotorn.



21 Rengör torkarmotorns monteringsfäste. Använd en stålborste. Använd allrengöringsprej.



22 Montera en ny torkarmotor.



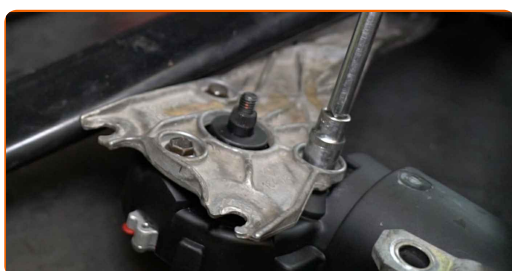
23

Montera fästningsbolten.



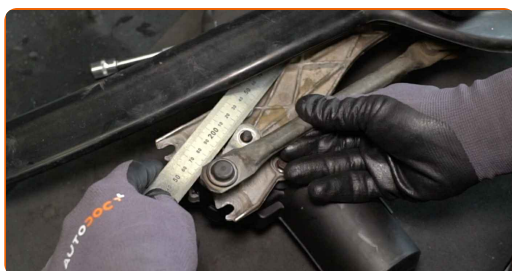
24

Dra åt fästena till torkarmotorn. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 13 Nm vridmoment.



25

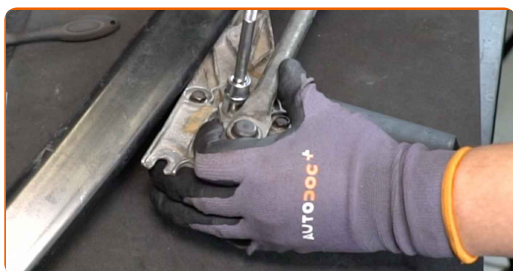
Montera torkarlänkaget på motoraxeln. Använd en linjal.



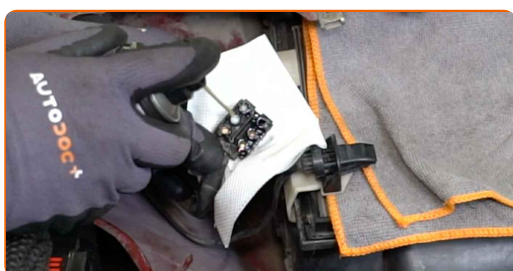
Utbyte: torkarmotor – MERCEDES-BENZ W124 Kombi (S124). Proffsen rekommenderar:

- Ställ in torkarlänkaget enligt den markering du ritade för att montera det i korrekt relation till torkarmotorns axel.

- 26** Dra åt fästet som kopplar länkaget till torkarmmotorns axel. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 21 Nm vridmoment.



- 27** Rengör torkarmmotorns kontakt. Använd dielektrikfett.



- 28** Rengör monteringsfästet till vindrutetorkarmekanismen. Använd en stålborste. Använd allrengöringsprej.



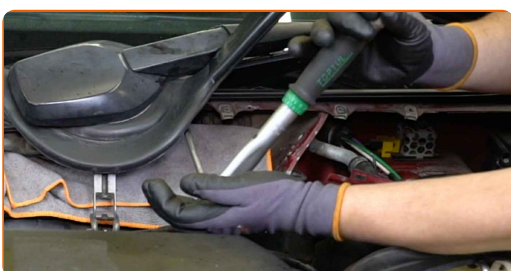
- 29** Montera vindrutetorkarmekanismen.



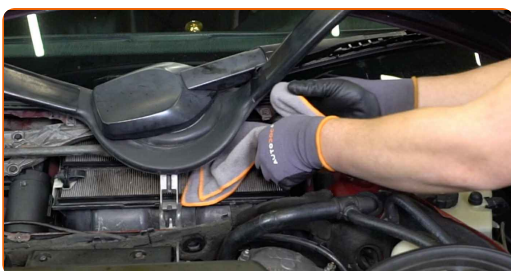
30 Fäst torkarmotorns kontakt.



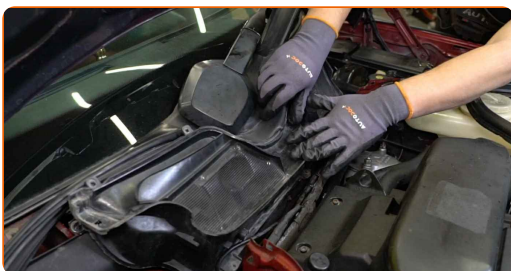
31 Dra åt fästena till vindrutetorkarmekanismen. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 13 Nm vridmoment.



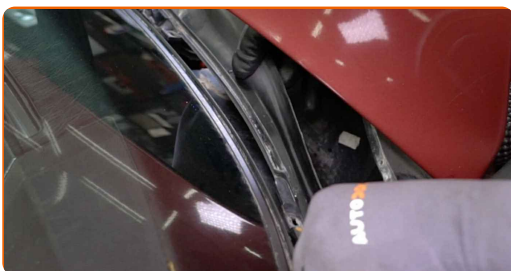
32 Ta bort mikrofiberduken från kupéfiltret.



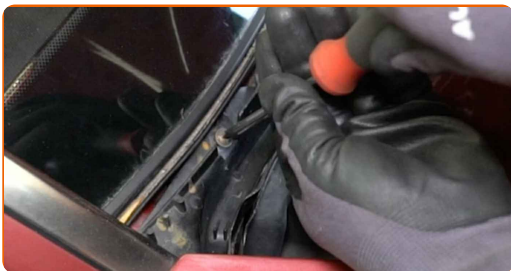
33 Montera dräneringens mittdel.



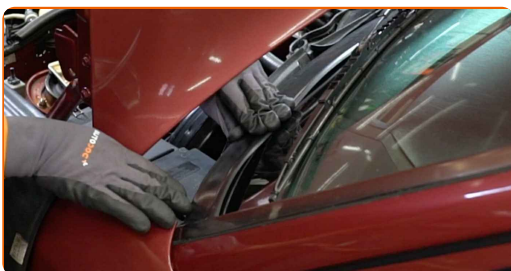
34 Montera sidoavloppen.



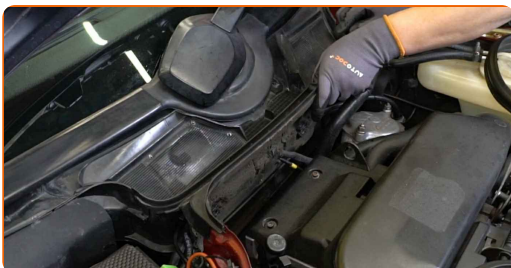
35 Skruva i fästena till dräneringen. Använd en Phillips skruvmejsel.



36 Montera vindrutans gummilist.



37 Montera det mittre elementet som håller tätningen till vindrutetorkarens torpedplåt på plats.



38 Installera tätningen på vindrutetorkarens torpedplåt.



39 Ta bort skärmskyddet.

40 Stäng motorhuven.

41

Sätt på tändningen. Detta är nödvändigt för att säkerställa att komponenten fungerar korrekt.

42

Stäng av tändningen.

BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

TORKARMOTOR: ETT BRETT UTBUD

FRISKRIVNINGSKLAUSUL:

Dokumentet innehåller bara allmänna rekommendationer som kan vara användbara när du ska laga eller byta ut delar. AUTODOC ansvarar ej för eventuella skador, förluster, skador på egendom, eller liknande i samband med reparationen eller utbytet på grund av felaktig användning eller feltolkning av den försedda informationen.

AUTODOC ansvarar ej för möjliga misstag eller osäkerheter i denna guide. Informationen har endast informativt syfte och kan ej ersätta expertrådgivning.

AUTODOC ansvarar ej för felaktig användning eller användning av farlig utrustning, farliga verktyg och farliga bildelar. AUTODOC rekommenderar starkt att du alltid är försiktig och observerar säkerhetsreglerna vid reparation eller utbyte. Kom ihåg: användning av lågkvalitativa bildelar garanterar dig aldrig en tillräcklig säkerhetsnivå ute på vägarna.

© Copyright 2023 – Allt innehåll på denna hemsida, speciellt texter, bilder och grafer, är skyddade av copyright. Alla rättigheter, inklusive kopiering, offentliggörande till tredje part, ändringar och översättningar, ägs av AUTODOC SE.