



Byta höger motorfäste på
BMW E46 touring –
utbytesguide

VIDEOGUIDE



Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

BMW 3 Sedan (E36) 325td 2.5, BMW 3 Sedan (E36) 325tds 2.5, BMW 5 Sedan (E34) 520i 2.0, BMW 5 Sedan (E34) 524td 2.5, BMW 5 Sedan (E34) 525i 2.5, BMW 5 Sedan (E34) 525tds 2.5, BMW 5 Sedan (E34) 530i 3.0, BMW 5 Sedan (E34) 530i 3.0 V8, BMW 5 Sedan (E34) 535i 3.5, BMW 5 Sedan (E34) M5, BMW 5 Sedan (E34) 540i 4.0 V8, BMW 5 Touring (E34) 525tds 2.5, BMW 5 Touring (E34) 530i 3.0 V8, BMW 7 (E32) 730i / iL 3.0, BMW 7 (E32) 730i / iL 3.0 V8, (+ 49)

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

UTBYTE: MOTORFÄSTE – BMW E46 TOURING.
VERKTYG DU BEHÖVER:



- Stålbörste
- WD-40 aerosol
- Kopparpasta
- Insex bit Nr. H5.
- Hylsa nr.16
- Krafthylsor för fälgar Nr17
- Spärrnyckel
- Momentnyckel
- Kofot
- Skärmskydd
- Hydraulisk transmissions domkraft
- Hjulklöss

KÖP VERKTYG

Utbyte: motorfäste – BMW E46 touring. AUTODOCs experter rekommenderar:

- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1

Öppna motorhuven.



2

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



3

Säkra bilen med kilar.



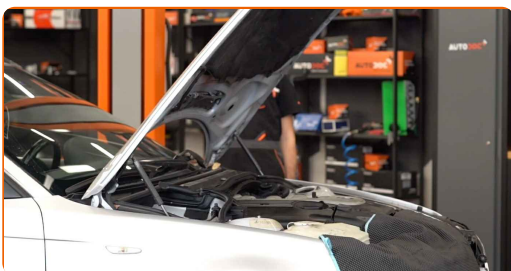
4

Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



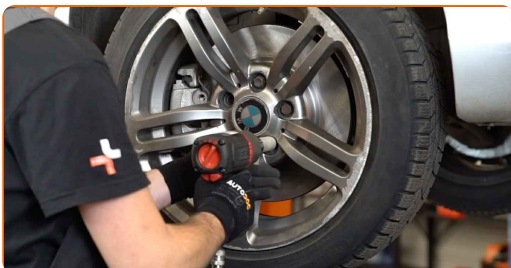
5

Lyft bilen med en domkraft eller placera den över en smörjgrop.



6

Skruva av hjulbultarna.

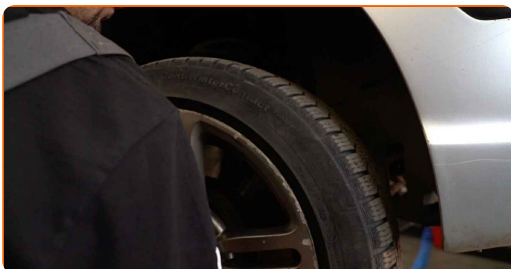


Utbyte: motorfäste – BMW E46 touring. AUTODOC rekommenderar:

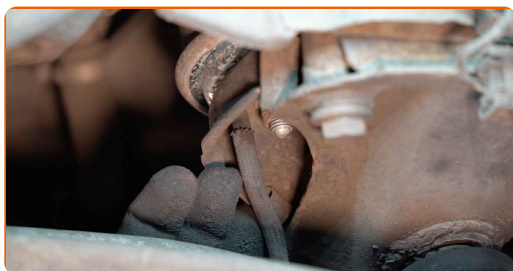
- För att undvika att skada dig, håll upp hjulet när du skruvar loss bultarna.

7

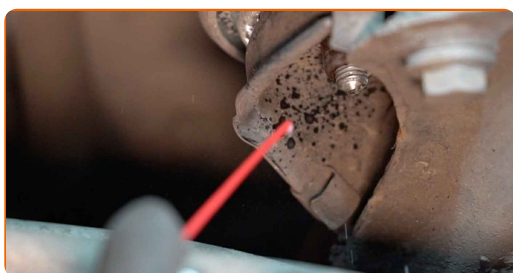
Ta bort hjulet.



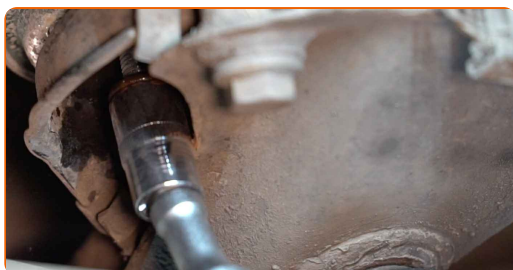
8 Koppla bort sugslangen ifrån motorfästet.



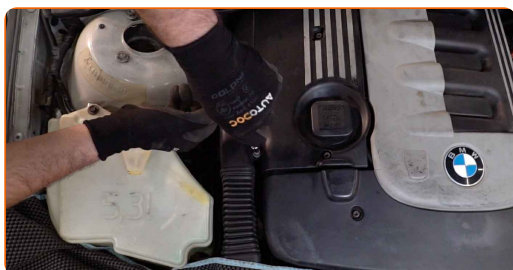
9 Behandla de lägre fästningarna för motorfästet. Använd WD-40 aerosol.



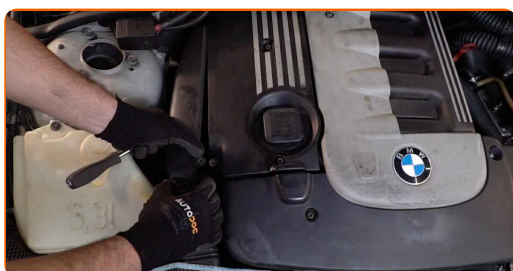
10 Skruva loss de lägre fästningarna på motorfästet. Använd hylsnyckel Nr16.



11 Lossa på luftintagets fästelement. Använd HEX Nr. H5. Använd en spärrnyckel.

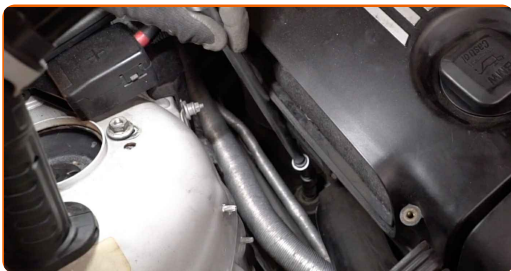


12 Ta bort luftfilterkanalen ifrån luftfilterhuset.



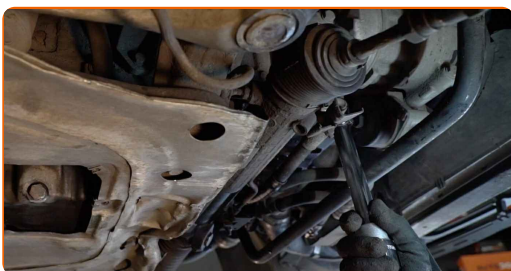
13

Skruva loss de övre fästningarna för motorfästet. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en spärrnyckel.



14

Stöd motorn i oljetrågs området. Använd en hydraulisk domkraft.

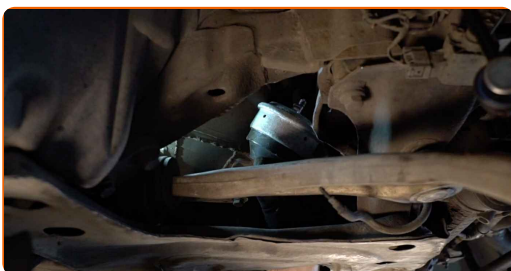


Utbyte: motorfäste – BMW E46 touring. Tips:

- Försäkra dig om att motorn har stöd.

15

Demontera motorfästena. Använd en kofot.



Utbyte: motorfäste – BMW E46 touring. AUTODOCs experter rekommenderar:

- kontrollera de andra motor fästena noggrant och byt ut dem om nödvändigt.

16

Montera motor fästet på sitt monterings säte. Använd en kofot.



17

Avlägsna stödet underifrån motorn.

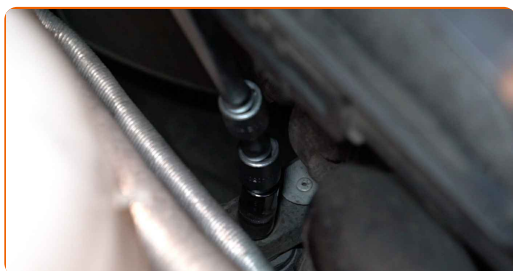


AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: motorfäste – BMW E46 touring. Sänk växellådslyften mjukt, utan ryckningar, för att undvika att skada komponenter och mekanismer.

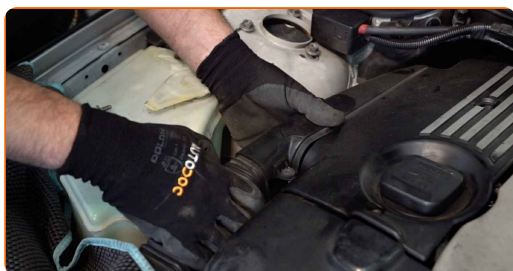
18

Dra åt de övre fästningarna för motorfästet. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 65 Nm vridmoment.



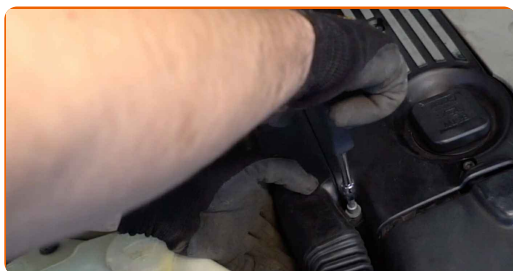
19

Montera luftkanal huset.



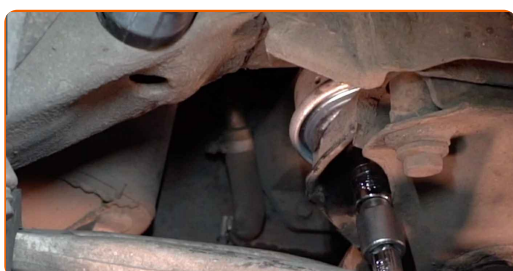
20

Säkra fästningarna för luftfilterkanalen. Använd HEX Nr. H5. Använd en spärrnyckel.



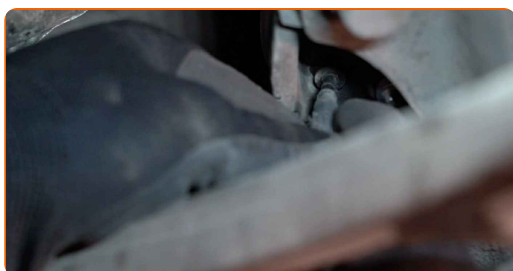
21

Dra åt de lägre fästningarna för motorfästet. Använd hylsnyckel Nr16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 65 Nm vridmoment.



22

Koppla in sugslangen i motorfästet igen.



23

Behandla fästningarna för motorfästet. Använd kopparpasta.



24

Ta bort skärmskyddet.



25

Rengör fälgens monteringsäte. Använd en stålborste. Behandla kontaktytan. Använd kopparpasta.



26

Installera hjulet.

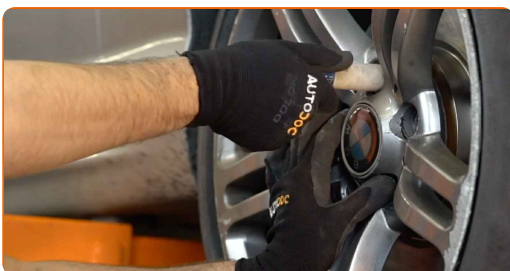


Utbyte: motorfäste – BMW E46 touring. Tips från AUTODOC:

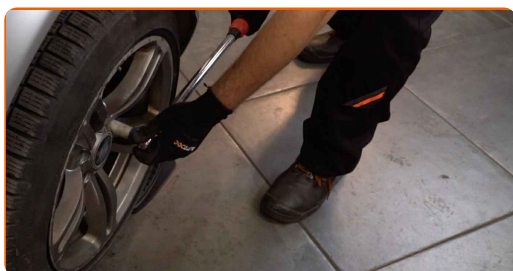
- Håll upp hjulet när du skruvar i bultarna, för att undvika att du skadar dig.

27

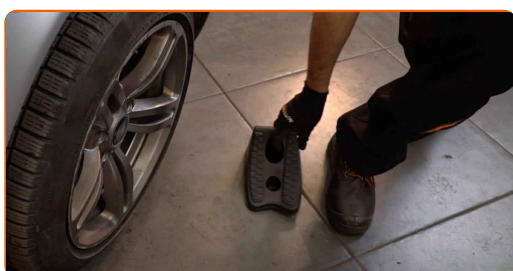
Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 17



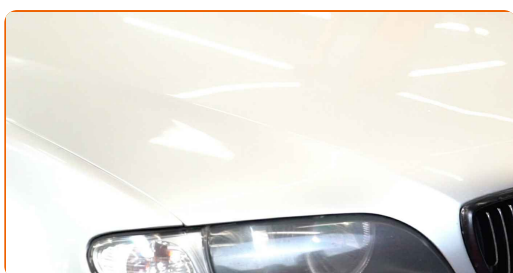
- 28 Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 120 Nm vridmoment.



- 29 Ta bort domkrafter och kilarna.



- 30 Stäng motorhuven.



BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM
SHOPPING

AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

KÖP RESERVDELAR FÖR BMW

MOTORFÄSTE: ETT BRETT UTBUD

VÄLJ DELAR FÖR BMW E46 TOURING

MOTORFÄSTE FÖR BMW: KÖP NU

**MOTORFÄSTE FÖR BMW E46 TOURING: DE BÄSTA
ERBJUDANDEN**

ⓘ 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 2022 – 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 GmbH.