



Slik bytter du motorfeste
høyre på en **BMW 3
Sedan (E46)** – veiledning

LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



Denne videoen viser fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel i en annen bil

Viktig!

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

BMW 3 Sedan (E46) 330d 2.9, BMW 3 Sedan (E46) 330xd 2.9, BMW 3 Sedan (E46) 320i 2.2, BMW 3 Sedan (E46) 325i 2.5, BMW 3 Sedan (E46) 330d 3.0

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

Denne veiledningen ble laget på grunnlag av fremgangsmåten for bytte av en lignende bildel på en: BMW 3 Touring (E46) 330d 3.0

UTSKIFTING: MOTORFESTE – BMW 3 SEDAN (E46).
VERKTØYET DU TRENGER:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobberpasta
- HEX bit nr. H5
- Pipenøkkelinnsats # 16
- Hjulpiper #17
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Brekkjern
- Skjermtrekk
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

Kjøp verktøy

Utskifting: motorfeste – BMW 3 Sedan (E46). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

GJENNOMFØR UTSKIFTINGEN I FØLGENDE REKKEFØLGE:

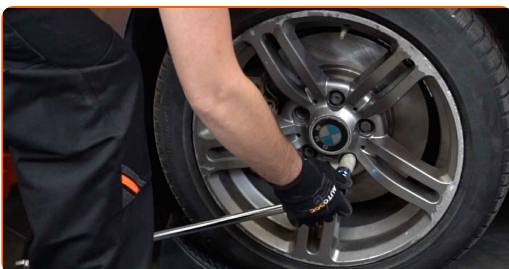
1 Åpne panseret.

2 Bruk et deksel for å beskytte skjermen for å unngå skader på lakken og plastdelene på bilen.

3 Sikre hjulene med klosser.

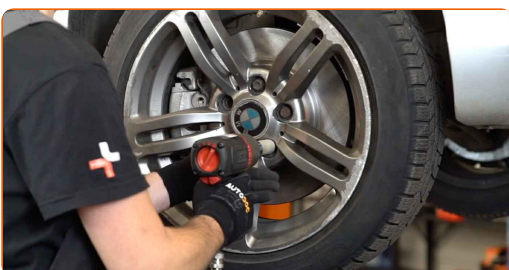


4 Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



5 Løft bilen med en jekk eller plasser den over en smøregrav.

6 Løsne hjulboltene.

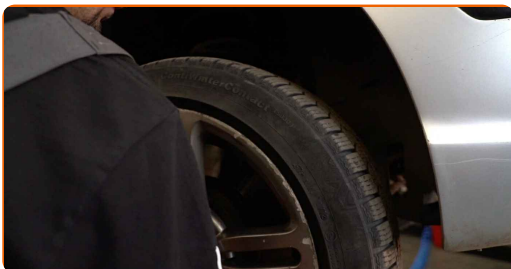


Utskiifting: motorfeste – BMW 3 Sedan (E46). AUTODOC anbefaler:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når boltene skrur løs.

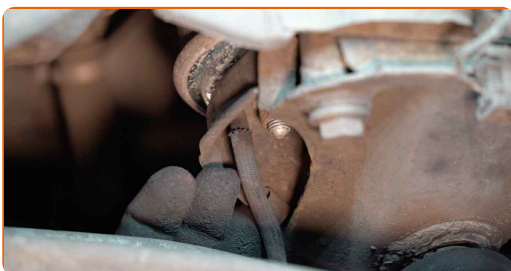
7

Ta av hjulet.



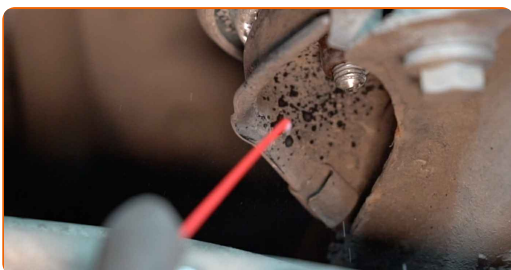
8

Koble fra vakuumslangen fra motorfestet.



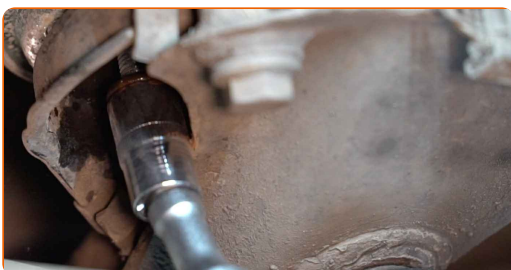
9

Behandle det nedre festet til motorfestet. Bruk WD-40 spray.



10

Skrul løs det nedre festet til motorfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #16.



11

Løsne luftinntakets feste. Bruk HEX nr. H5. Bruk en skrallenøkkel.



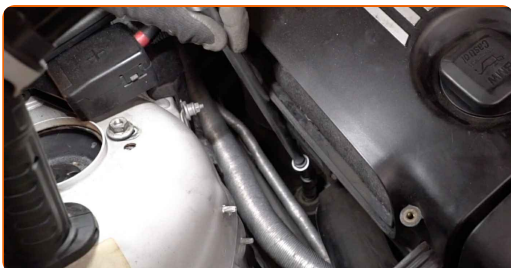
12

Ta bort luftfilterkanalen fra luftfilterhuset.



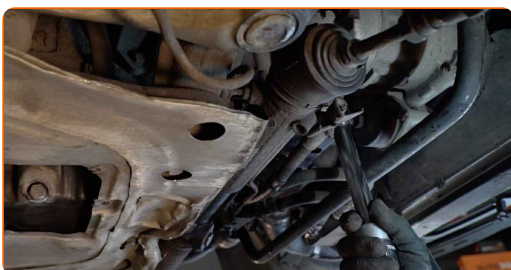
13

Skru løs det øvre festet til motorfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en skrallenøkkel.



14

Støtt motoren i området rundt oljepannen. Bruk en hydraulisk jekk.



Utskiifting: motorfeste – BMW 3 Sedan (E46). Tips:

- Sørg for at motoren har støtte.

15

Fjern motorfestet. Bruk et brekkjern.



Utskifting: motorfeste – BMW 3 Sedan (E46). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Forsiktig sjekk andre motorfester og bytt dem om nødvendig.

16

Installer motorfestet til festepunktet. Bruk et brekkjern.



17

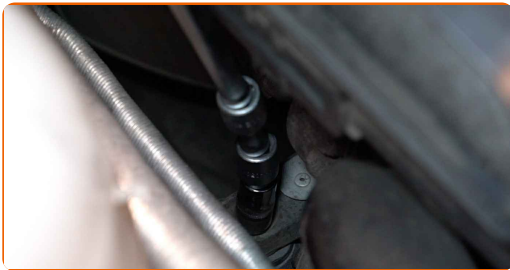
Fjern støtten fra under motoren.



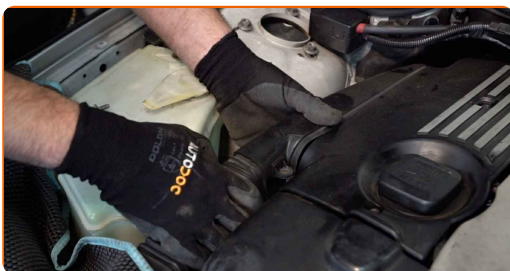
AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: motorfeste – BMW 3 Sedan (E46). Senk den hydrauliske jekken jevnt og uten rykk for å unngå skader på komponenter og mekanismer.

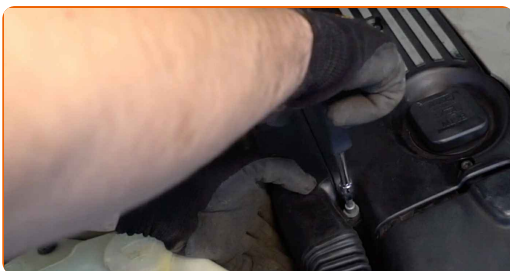
- 18** Stram det øvre festet til motorfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 65 Nm dreiemoment.



- 19** Monter luftfilterkanalhuset.



- 20** Sikre festet til luftinntakskanalen. Bruk HEX nr. H5. Bruk en skrallenøkkel.



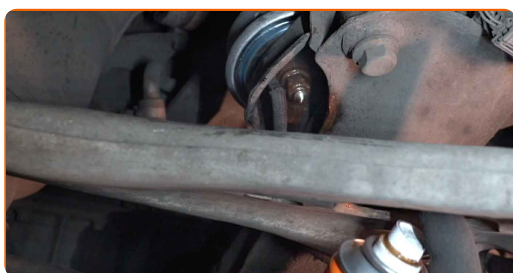
- 21** Stram det nedre festet til motorfestet. Bruk en pipenøkkelinnsats #16. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 65 Nm dreiemoment.



22 Koble vakumslangen til motorfestet.



23 Behandle festene til motorfestet. Bruk kobberfett.



24 Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.



25 Rens festepunktet til felgen. Bruk en stålbørste. Behandle deretter kontaktflaten. Bruk kobberfett.



26 Installer hjulet.

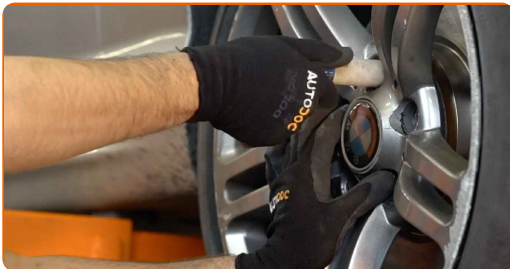


AUTODOC anbefaler:

- For å unngå skade, hold hjulet opp når festeboltene skrues fast.

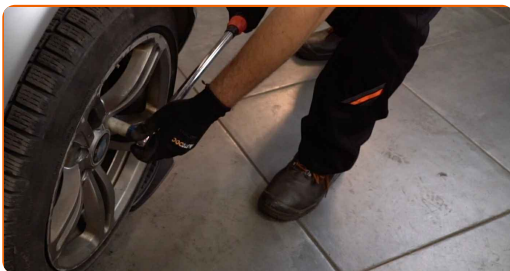
27

Skrue inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #17.



28

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 120 Nm dreiemoment.



29

Fjern jekker og klosser.



30

Lukk panseret.

GODT GJORT! 👍

SE FLERE VEILEDNINGER

AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE APPEN VÅR



AUTODOC+

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

MOTORFESTE: ET STORT UTVALG

ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafiksikkerhet.

© Copyright 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.