



Udskift tændrør - **BMW** **E39** | Brugermanvisning

VIDEO UNDERVISNING



i **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

BMW 3 Sedan (E30) 316i 1.6, BMW 3 Sedan (E30) 318i 1.8, BMW 3 Sedan (E30) 318is 1.8, BMW 3 Touring (E30) 318i 1.8, BMW 3 Sedan (E36) 316i 1.6, BMW 3 Sedan (E36) 318i 1.8, BMW 3 Sedan (E36) 318is 1.8, BMW 3 Coupe (E36) 318is 1.8, BMW 3 Sedan (E36) 320i 2.0, BMW 3 Coupe (E36) 320i 2.0, BMW 3 Sedan (E36) 325i 2.5, BMW 3 Coupe (E36) 325i 2.5, BMW 3 Touring (E30) 316i 1.6, BMW 5 Sedan (E34) 520i 2.0 24V, BMW 5 Sedan (E34) 525i 2.5 24V, (+ 151)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: TÆNDRØR – BMW E39. LISTE OVER DE
VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Højtemperatur anti-gribe smøremiddel
- Skruenøgle nr.10
- Tændrørsnøgle nr.16
- Skraldenøgle
- Skraldehåndtag
- Teleskop magnet
- Koben
- Skærmbeskytter

KØB VÆRKTØJ

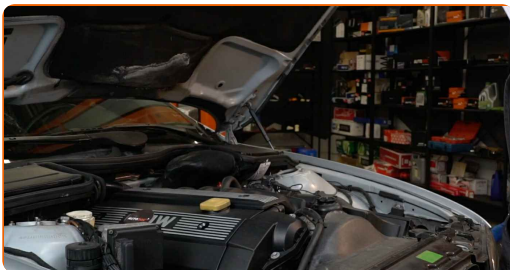
Udskiftning: tændrør – BMW E39. Råd fra AUTODOC eksperter:

- Udskiftningsproceduren er den samme for alle tændrørene.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.

UDSKIFTNING: TÆNDRØR – BMW E39. BRUG FØLGENDE PROCEDURE:

1

Åbn motorhjelmen.



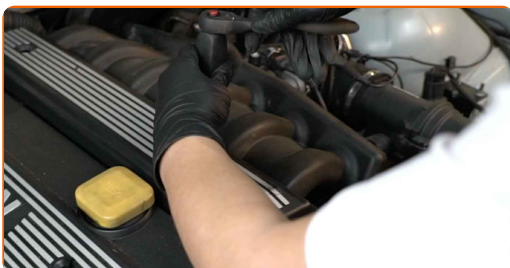
2

Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.

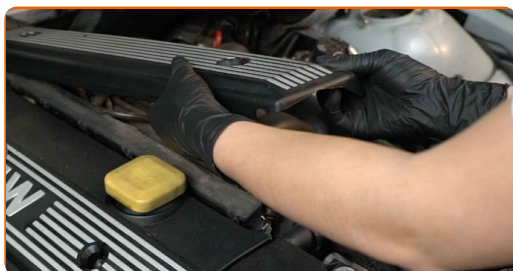


3

Skrue fastgørelserne på motordækslet af. Brug en topnøgle №10. Brug en skraldenøgle.



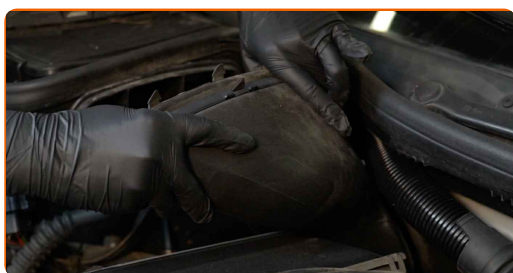
4 Fjern motordækslet.



Udskiftning: tændrør – BMW E39. Råd:

- Brug ikke overdreven kraft for at fjerne delen. Ellers ville du kunne skade den.

5 Frigør luftkanal ventilhuset fra luftfilterhuset.



6 Skru fastgørelserne på motordækslet af. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



7 Løsen oliedæksel.



8

Fjern motordækslet.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: tændrør – BMW E39. For at undgå at skade delen når den fjernes, brug ikke overdreven kraft.

9

Stram oliedæksel til.



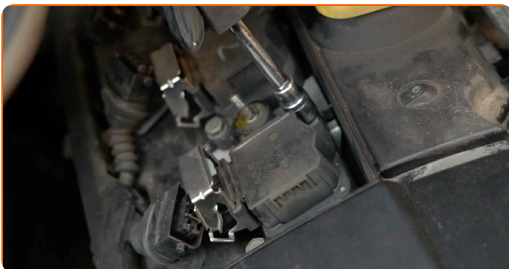
10

Træk stikket ud fra tændspolerne. Brug et koben.



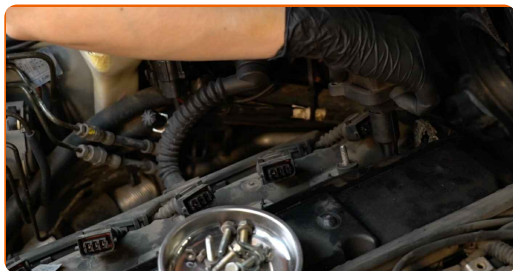
11

Løsne fastgørelserne på tændspolerne. Brug en topnøgle №10. Brug en skraldenøgle.



12

Tag tændspolerne ud af tændrørs brøndenene.



Udskiftning: tændrør – BMW E39. AUTODOC anbefaler:

- Husk sekvens trinene når tændspolen afmonteres.

13

Rens skidt, støv, grater inde fra tændrørs brøndene.



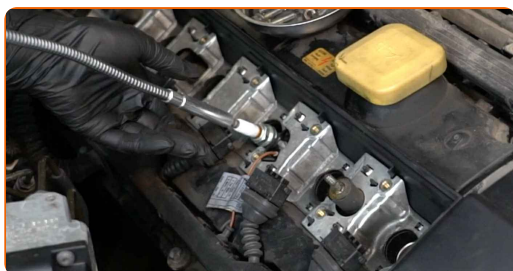
14

Løsen tændrørene. Brug tændrørsnøgle #16. Brug en skraldenøgle.



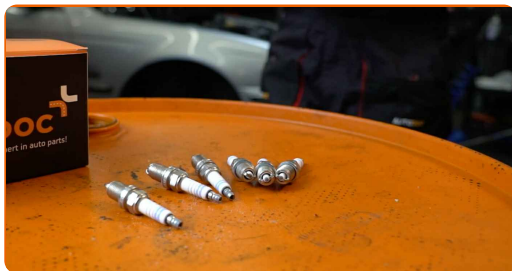
15

Tag tændrørene ud. Brug en teleskop magnet.



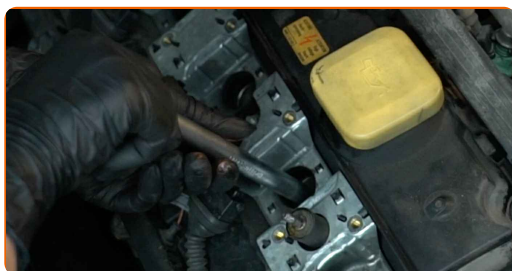
16

Påfør et tyndt lag speciel højtemperatur anti-gribe smøremiddel på tændrørsgevind.



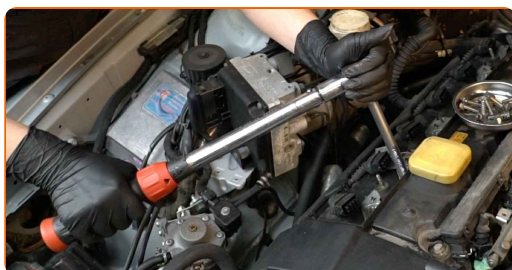
17

Installer det nye tændrør i monteringsfordybningen. Brug tændrørsnøgle #16.



18

Skrue nye tændrør i og stram dem. Brug tændrørsnøgle #16. Brug en momentnøgle. Stram den til 26 Nm moment.



Udskiftning: tændrør – BMW E39. Råd fra AUTODOC eksperter:

- Stram ikke tændrørene med for stor kraft. For højt strammingsmoment kan skade gevindet.
- Vær forsigtig når du arbejder med en tændrørsnøgle. Skævvridning kan forårsage skader på gevindet.

19

Installer tændspolerne til tændrørs brøndene. Vær sikker på du hører et klik så den er fastlåst.



AUTODOC anbefaler:

- Udskiftning: tændrør – BMW E39. Følg installations trinnene.

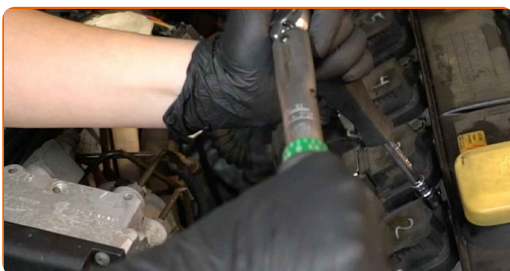
20

Stram fastgørelserne af tændspolerne. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



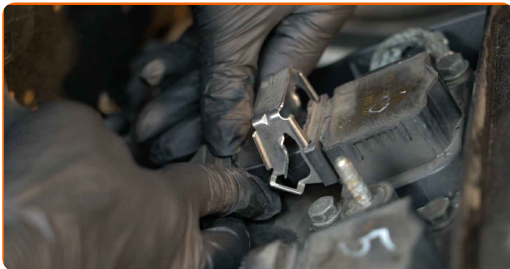
21

Stram tændspole befæstigelse. Brug en topnøgle N°10. Brug en momentnøgle. Stram den til 11 Nm moment.



22

Tilslut stikkene til tændspolerne.

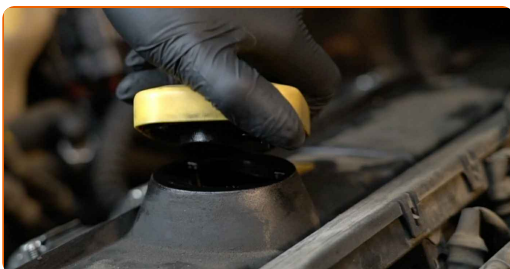


23

Løsen oliedæksel.

24

Fjern oliefilterets hætte.



25

Monter motordækslet og fastgør den.



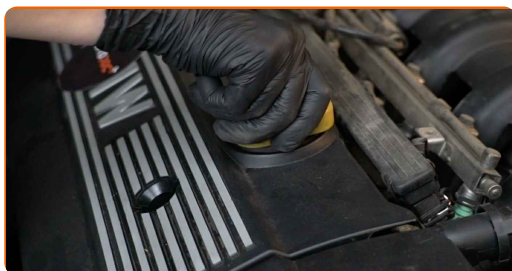
Udskiftning: tændrør – BMW E39. Råd:

- Sikre at motordækslet er korrekt placeret. Det bør ikke forskydes i forhold til styreskruerne.
- Anvend ikke overdreven kraft ved installation af delen. Ellers kan du ødelægge fastgørelsen.

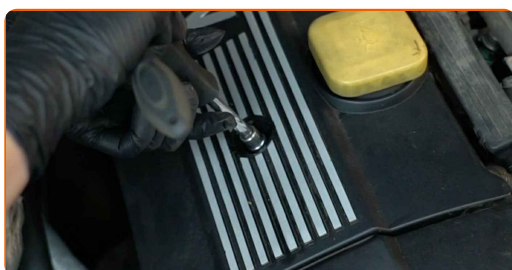
26

Monter oliefilterets hætte.

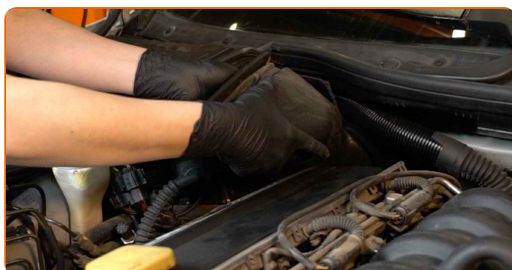
27 Stram oliedæksel til.



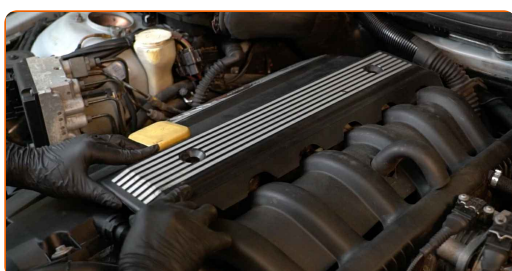
28 Skru fastgørelserne til motordækslet ind. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



29 Påsæt luftkanalhuset.



30 Monter motordækslet og fastgør den.



Udskiftning: tændrør – BMW E39. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Sikre at motordækslet er korrekt placeret. Det bør ikke forskydes i forhold til styreskruerne.
- Anvend ikke overdreven kraft ved installation af delen. Ellers kan du ødelægge fastgørelsen.

31

Skru fastgørelserne til motordækslet ind. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



32

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.



33

Luk motorhjelmen.



34

Tænd motoren og lad den køre i nogle minutter. Der er nødvendigt for at sikre at komponentet fungerer korrekt.

35

Sluk motoren.

GODT KLARET! [SE FLERE VEJLEDNINGER](#)

AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT



AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL

KØB RESERVEDELE TIL BMW

TÆNDRØR: ET BREDT UDVALG

VÆLG BILDELE TIL BMW E39

TÆNDRØR TIL BMW: KØB NU

TÆNDRØR TIL BMW E39: BEDSTE HANDLER OG TILBUD

ⓘ ANSVARFRASKRIVELSE:

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2022 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC GmbH.