



Slik bytter du  
toppdekselpakning på en  
**BMW 3 Touring (E36)** –  
veiledning

## LIGNENDE VIDEOVEILEDNING



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

### **Viktig!**

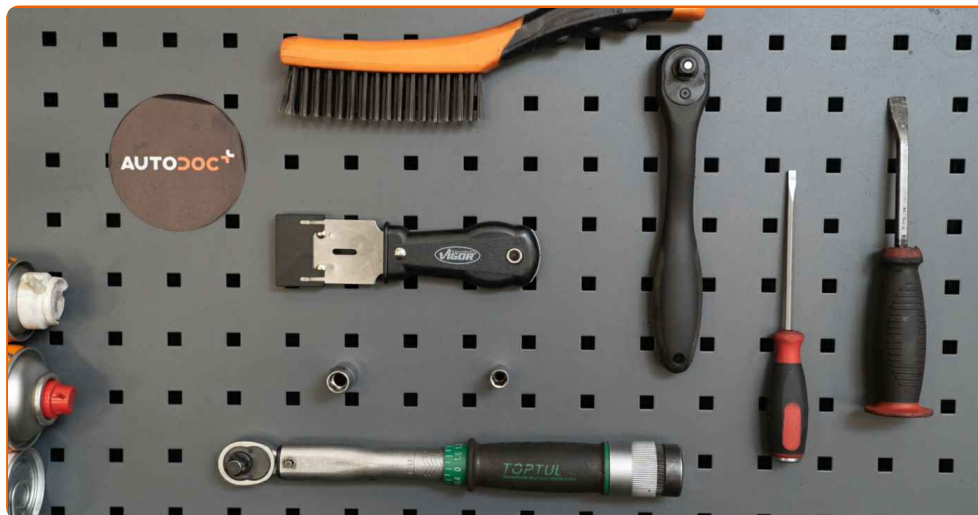
Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:

BMW 3 Touring (E36) 320i 2.0, BMW 3 Touring (E36) 328i 2.8

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 Sedan (E36) 323i 2.5

**UTSKIFTING: TOPPDEKSELPAKNING – BMW 3 TOURING (E36). VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Universal rengjøringspray
- Elektrospray
- Tetningsmiddel
- Momentnøkkel
- Pipenøkkelinnsats # 8
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Skrallenøkkel
- Pakningsskrape
- Flat skrutrekker
- Brekkjern
- Skjermtrekk

**Kjøp verktøy**

Utskifting: toppdekselpakning – BMW 3 Touring (E36). AUTODOCs eksperter anbefaler:

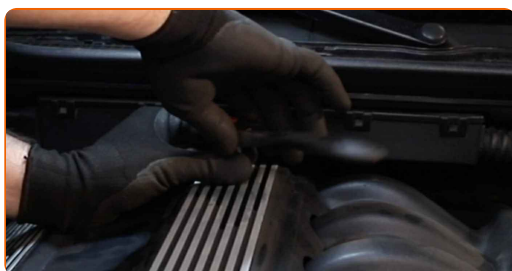
- Bytt pakning hver gang toppdekselet fjernes.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

## UTSKIFTING: TOPPDEKSELPAKNING – BMW 3 TOURING (E36). BRUK FØLGENDE FREMGANGSMÅTE:

**1** Åpne panseret.

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

**3** Skru løs festet på motordekselet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



**4** Fjern motordekselet.

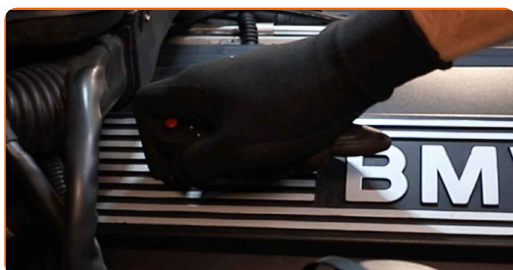


**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: toppdekselpakning – BMW 3 Touring (E36). Ikke bruk for mye kraft når du fjerner delen, den kan bli skadet.

5

Skru løs festet på motordekselet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel. Bruk en flat skrutrekker.



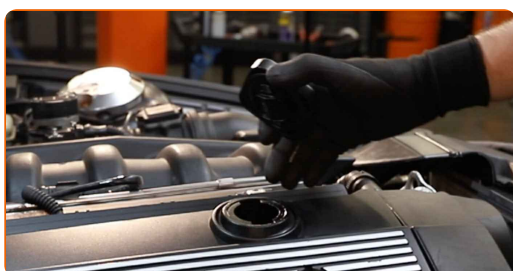
6

Skru løs oljepåfyllingslokket.



7

Fjern oljepåfyllingslokket.



8

Fjern motordekselet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: toppdekselpakning – BMW 3 Touring (E36). Ikke bruk for mye kraft når du fjerner den, det kan føre til at den blir skadet.

9

Installer oljepåfyllingslokket.



10

Stram oljepåfyllingslokket.



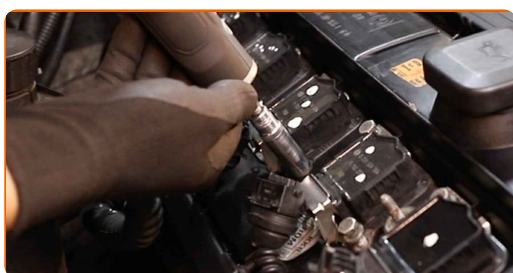
11

Koble kontaktene fra tennspolene. Bruk et brekkjern.



12

Skruløs festene på tennspolene. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



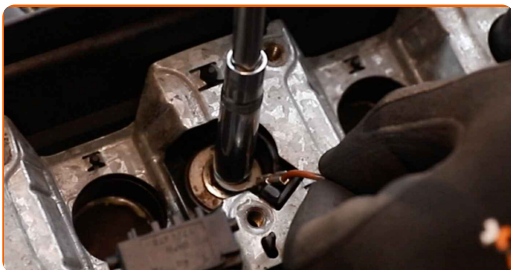
**13** Fjern tennspolene fra hullene tennpluggene.



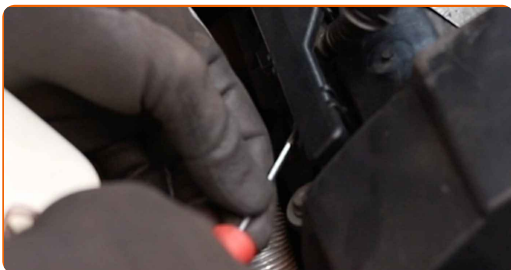
**Utskifting: toppdekselpakning – BMW 3 Touring (E36). Tips fra AUTODOC:**

- Husk trinnrekkefølgen for å demontere tennspolen.

**14** Skru løs festene fra klemmen for apparatjorden på tennspolene. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en skrallenøkkel.



**15** Hev ledningene på tennspolene litt og flytt dem til siden. Bruk en flat skrutrekker.



**16** Fjern skitt, støv og smuss fra innsiden av hullene til tennpluggene.



**17** Fjern slangen til veivhusventilasjonen.



**18** Skru løs festene fra klemmen for apparatjorden på tennspolene. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en skrallenøkkel.



**19** Skru løs festene til motortoppdekelet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



**20** Fjern motortoppdekelet.





**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: toppdekselpakning – BMW 3 Touring (E36). Ikke bruk for mye kraft når du fjerner delen, den kan bli skadet.
- Vær forsiktig og pass på at det ikke kommer støv og smuss inn i motoren.

21

Fjern pakningen til toppdekselet. Bruk en pakningsskrape.



22

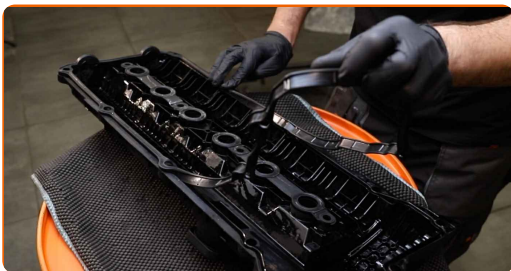
Rengjør festepunktet til motortoppdekselet. Bruk en pakningsskrape. Bruk universal rengjøringspray.



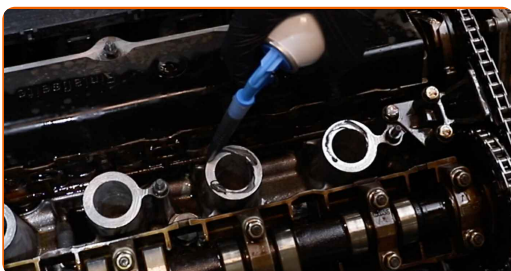
**Utskifting: toppdekselpakning – BMW 3 Touring (E36). Tips:**

- Vær forsiktig og pass på at det ikke kommer støv og smuss inn i motoren.

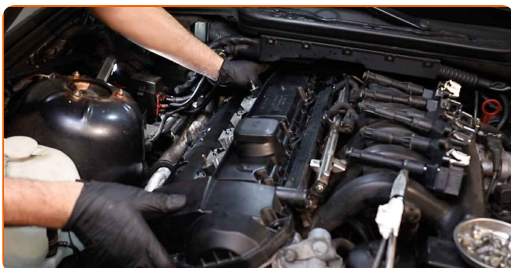
**23** Monter pakningen til motortoppdekslet.



**24** Smør festepunktet til motortoppdekslet. Bruk en tetningsmasse.



**25** Monter motortoppdekslet.



**AUTODOC anbefaler:**

- Utskifting: toppdekselpakning – BMW 3 Touring (E36). Unngå å bruke for mye kraft ved monteringen, det kan skade delen.

26

Rengjør festene til toppdekselet. Bruk universal rengjøringspray.



27

Stram festene til motortoppdekselet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 15 Nm dreiemoment.



Utskifting: toppdekselpakning – BMW 3 Touring (E36). AUTODOCs eksperter anbefaler:

- Stram festene i samme rekkefølge som vist på diagrammet i instruksjonene fra produsenten.

28

Stram apparatjorden på tennspolene. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en skrallenøkkel.



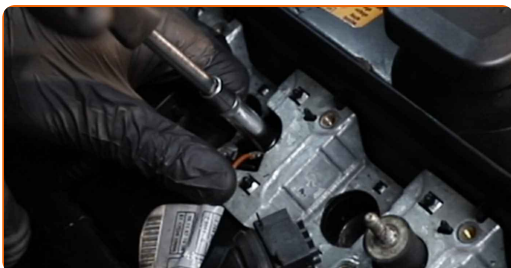
**29** Monter PVC-røret.



**30** Fest ledningene til tennspolene i festepunktene.



**31** Stram apparatjorden på tennspolene. Bruk en pipenøkkelinnsats #8. Bruk en skrallenøkkel.



**32** Fjern skitt, støv og smuss fra innsiden av hullene til tennpluggene.



**33** Monter tennspolene til hullene til tennpluggene.

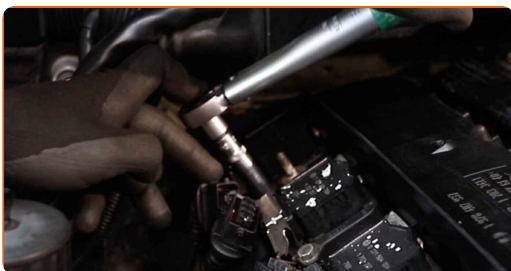


## Utskifting: toppdekselpakning – BMW 3 Touring (E36). Profesjonelle anbefalinger:

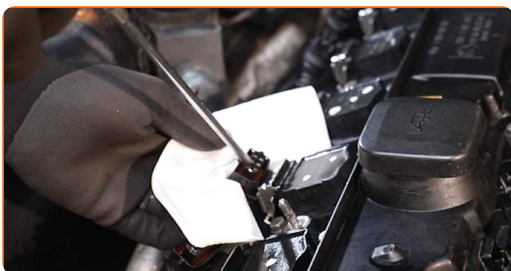
- Følg installasjonsprosessen.

**34**

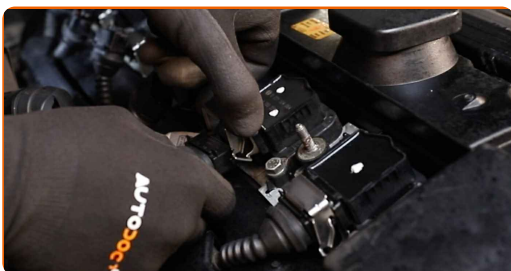
Stram festene til tennspolen. Bruk en pipenøkkelinnsats #13. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 7 Nm dreiemoment.

**35**

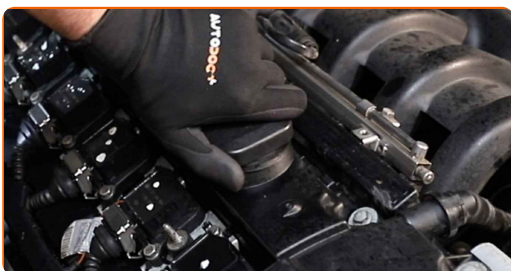
Behandle pluggen til tennspolen med elektropray. Bruk dielektrisk fett.

**36**

Plugg inn kontaktene til tennspolene.

**37**

Skru løs oljepåfyllingslokket.



38

Fjern oljepåfyllingslokket.



39

Monter motordekslet og fest det.



### AUTODOC anbefaler:

- Pass på at motordekslet er riktig plassert. Den bør ikke være feilplassert i henhold til styretapper.
- Utskifting: toppdekselpakning – BMW 3 Touring (E36). Ikke bruk for mye kraft ved monteringen. Det kan skade delen.

40

Installer oljepåfyllingslokket.



41

Stram oljepåfyllingslokket.



42

Skru inn festene på motordekslet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



43

Monter motordekslet og fest det.



Utskifting: toppdekselpakning – BMW 3 Touring (E36). Profesjonelle anbefalinger:

- Pass på at motordekslet er riktig plassert. Den bør ikke være feilplassert i henhold til styretapper.
- Utskifting: toppdekselpakning – BMW 3 Touring (E36). Unngå å bruke for mye kraft ved monteringen, det kan skade delen.

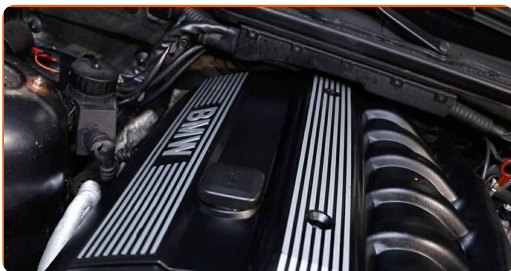
44

Skrú inn festene på motordekselet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



45

Kjør motoren i noen minutter. Dette er nødvendig for å påse at komponentene fungerer korrekt.



46

Slå av motoren.

47

Fjern beskyttelsestrekket fra skjermen.

48

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**

**TOPPDEKSELPAKNING: 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.