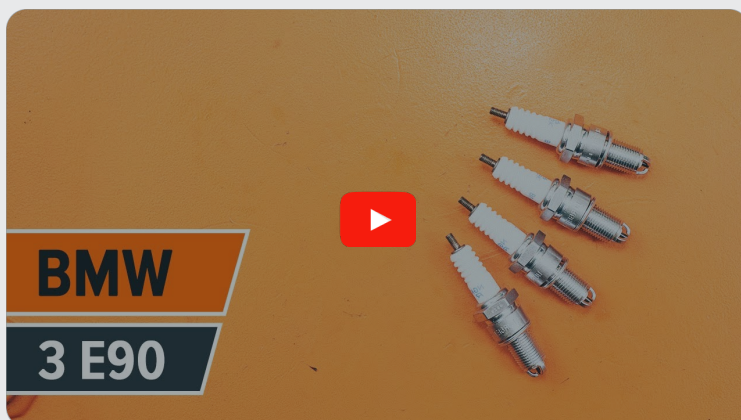




Byta tändstift på **BMW X1**
(E84) – utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

Viktigt!

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

BMW X1 (E84) sDrive 18 i

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: BMW 3 Sedan (E90) 318i 2.0

UTBYTE: TÄNDSTIFT – BMW X1 (E84). LISTA ÖVER
VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Dielektrikfett
- Högtemperatur tändstift fett
- Hylsa nr.8
- Hylsa nr.E14
- Hylsa nr.E18
- Tändstiftshylsa nr.16
- Spärnnyckel
- Momentnyckel
- Platt Skruvmejsel
- Skärmskydd

Köp verktyg

Utbyte: tändstift – BMW X1 (E84). Tips från AUTODOC:

- Utbytesproceduren är den samma för alla tändstift.
- Allt arbete bör göras med motorn avstängd.

UTBYTE: TÄNDSTIFT – BMW X1 (E84). 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 klämmorna på skyddet till torkardiket. Använd en plattmejsel.

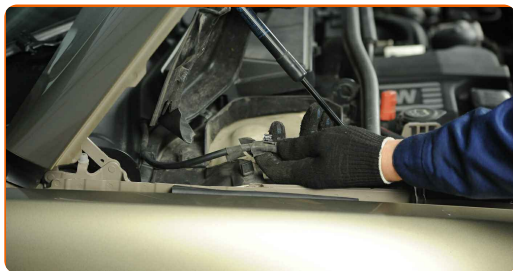


4 Avlägsna torpedplåten som befinner sig på vänster sida. Använd en plattmejsel.



5

Lossa de elektriska kablarna från den övre delen av mikrofilterhuset.

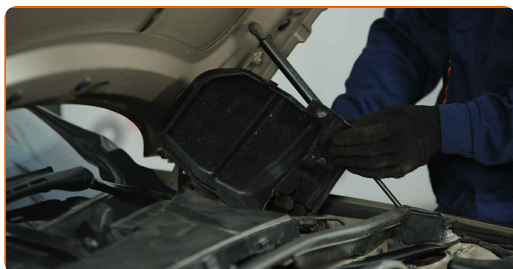


6

Ta bort klämmorna på skyddet till torkardiket. Använd en plattmejsel.

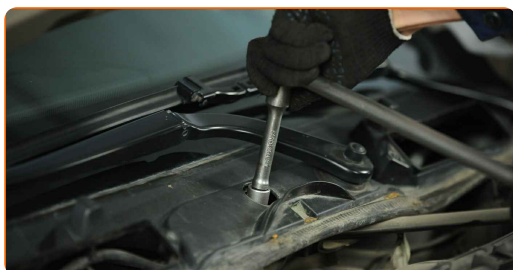
7

Ta bort locket mellan vindrutan och huven på högra sidan. Använd en plattmejsel.



8

Skruva loss torpedplåtens fästen. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en spärrnyckel.



9

Lyft plasten ifrån vindrutetorkaren på skyddshuvens galler.

10

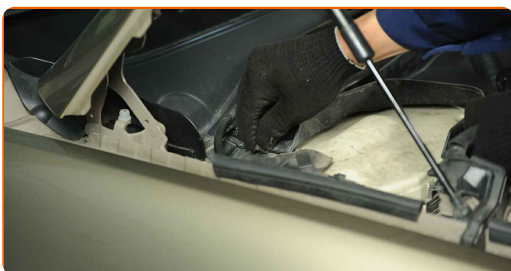
Skruva loss fästena från skyddet till kabinfiltret. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en spärrnyckel.



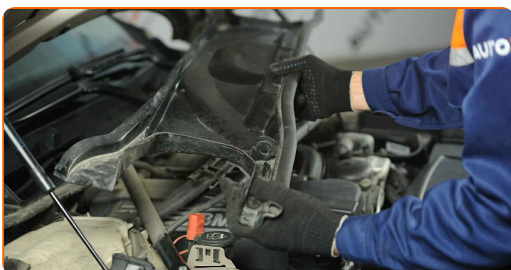
11 Avlägsna tillbaka kupefiltrets kåpalock.



12 Ta bort klämmorna på skyddet till torkardiket.

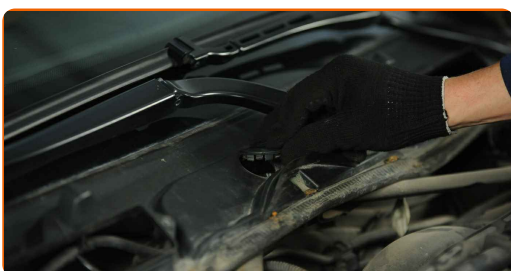


13 Lyft upp torkardikets skydd.



14 Skruva loss fjäderbensstagens fästen. Använd hylsnyckel NrE14. Använd en spärrnyckel.

15 Ta av kåpan ovanför fästet som håller fast fjäderbensstagen. Använd en plattmejsel.



16

Skruva loss fjäderbensstagets fästen. Använd hylsnyckel NrE18. Använd en spärrnyckel.



17

Ta bort fixdubben.

18

Ta bort fjäderbensstaget.



19

Skruva loss olje påfyllningslocket.

20

Avlägsna oljepåfyllningslocket. Använd en plattmejsel.



21

Avlägsna motorkåpan.



AUTODOC rekommenderar:

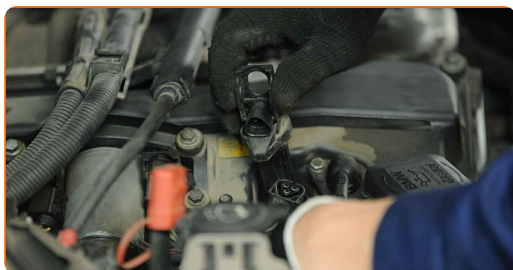
- Utbyte: tändstift – BMW X1 (E84). Använd inte överdriven kraft när du tar bort delen då detta kan skada den.

22 Installera tillbaka oljepåfyllningslocket.

23 Koppla ur kontakterna från tändspolarna. Använd en plattmejsel.



24 Avlägsna tändspolarna från tändstiftens brunnar. Använd en plattmejsel.

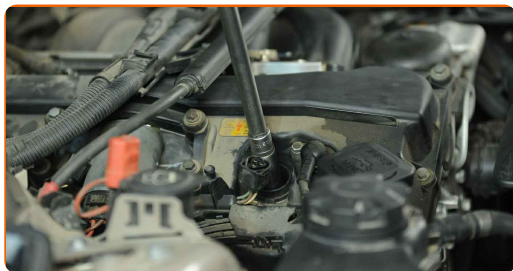


Utbyte: tändstift – BMW X1 (E84). Proffsen rekommenderar:

- Kom ihåg stegen för tändspolens demontering.

25 Rengör smuts, damm och skräp från tändstiftetsbrunnarna.

26 Skruva ur tändstiften. Använd tändstiftsmutter nr. 16. Använd en spärrnyckel.



27 Ta ut tändstiften. Använd tändstiftsmutter nr. 16.



28 Applicera ett tunt lager högtemperatur tändstiftsfett på gängorna på det nya tändstiftet.



29 Installera de nya tändstiften i sina monteringsplatser. Använd tändstiftsmutter nr. 16.

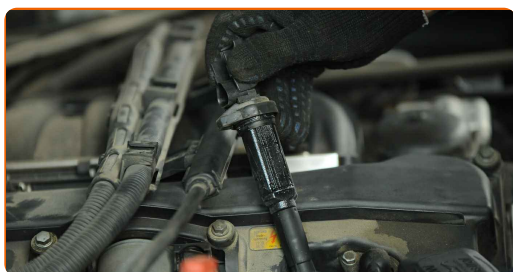


30 Skruva fast och dra åt de nya tändstiften. Använd tändstiftsmutter nr. 16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 27 Nm vridmoment.

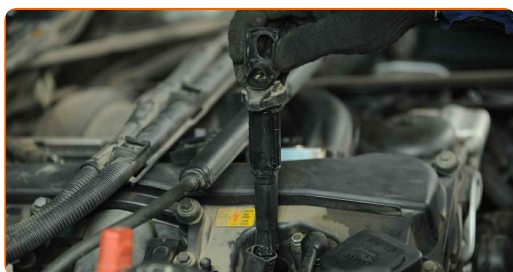
Utbyte: tändstift – BMW X1 (E84). AUTODOCs experter rekommenderar:

- Dra inte åt stiften för hårt. Om du drar åt dem för hårt så kan du skada gängorna.
- Var försiktig när du arbetar med en tändstiftsnyckel så du inte skadar gängorna genom att råka dra snett med den.

- 31** Behandla tändspolekontakt med elektronikspray. Sprayen kommer att skydda emot rostning, och kommer att reducera friktionen på kontaktytorna.



- 32** Montera tändspolarna på tändstiftens brunnar. Försäkra dig om att du hör ett klick som indikerar att den har låsts på plats.



Utbyte: tändstift – BMW X1 (E84). Proffsen rekommenderar:

- Följ ordningen för installationen.

33 Anslut kontakterna till tändspolarna.



34 Avlägsna oljepåfyllningslocket.

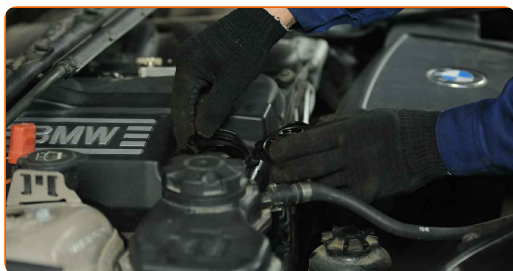
35 Installera motorkåpan och säkra den.



Utbyte: tändstift – BMW X1 (E84). AUTODOC rekommenderar:

- Kontrollera att motorhöljet sitter fast ordentligt. Det måste sitta rätt i förhållande till stiften.
- Använd inte mer kraft än nödvändigt när du monterar delen, då kan fästena gå sönder.

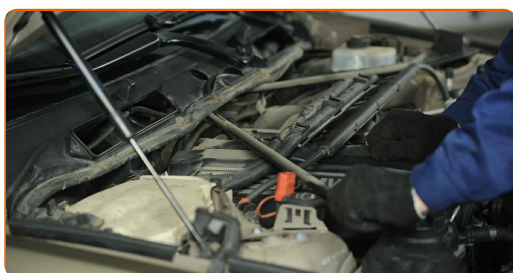
36 Installera tillbaka oljepåfyllningslocket.



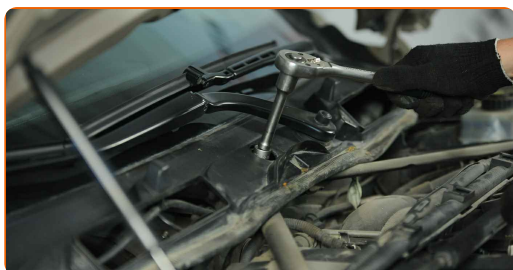
37 Dra åt olje påfyllnadslocket.



38 Installera fjäderbensstaget.



39 Skruva i fjäderbensstagets fästen.



40 Installer fästningsbulten.

41 Dra åt fjäderbensstagets fästen. Använd hylsnyckel NrE18. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 100 Nm vridmoment.+100°



AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

- 42** Dra åt fjäderbensstagens fästen. Använd hylsnyckel NrE14. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 40 Nm vridmoment. +60°



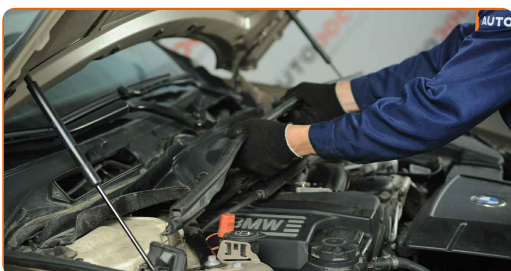
AUTODOC rekommenderar:

- Viktigt! Se till att använda nya fästen.

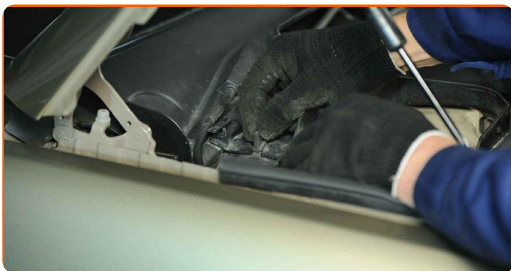
- 43** Placera kåpan ovanför fästet som håller fjäderbensstagen på plats igen.



- 44** Montera och säkra torkkardikets skydd.



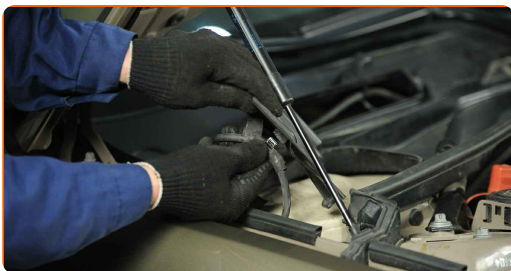
45 Montera fästningarna för plastkåpan under vindrutan.



46 Dra åt torpedplåtens fästen. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 11 Nm vridmoment.



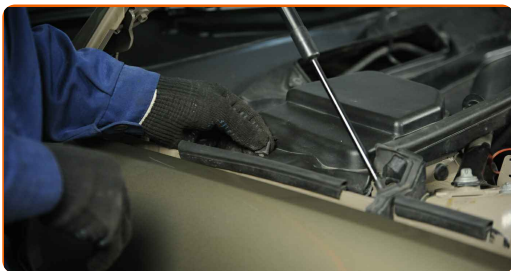
47 Fäst de elektriska kablarna på den övre delen av mikrofilterhuset.



48 Installera den vänstra torpedplåten.



49 Montera fästningarna för plastkåpan under vindrutan.



50 Installera och sätt fast torpedplåten som befinner sig på höger sida.



51 Montera fästningarna för plastkåpan under vindrutan.

52 Installera tillbaka kupefiltrets kåpalock.



53 Skruva fast fästena till skyddet till kabinfiltret. Använd hylsnyckel Nr8. Använd en spärrnyckel.



54 Ta bort skärmskyddet.

55 Stäng motorhuven.

56

Kör motorn i några minuter. Detta är nödvändigt för att säkerställa att komponenten fungerar korrekt.

57

Stäng av motorn.

BRA GJORT! 

VISA FLER HANDLENINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

TÄNDSTIFT: 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.