



Byta tändstift på  
**TOYOTA MR 2 I (AW1\_)** –  
utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

**i Viktigt!**

Den här utbytesproceduren kan göras på följande fordon:

TOYOTA MR 2 I (AW1\_) 1.6 16V

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: TOYOTA Yaris Hatchback (\_P9\_) 1.3 VVT-i (SCP90\_)

UTBYTE: TÄNDSTIFT – TOYOTA MR 2 I (AW1\_). LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Elektronikspray
- Högtemperatur tändstift fett
- Momentnyckel
- Hylsa nr.10
- Tändstiftshylsa nr.16
- Spärnyckel
- Microfiberduk
- Skärmskydd

**Köp verktyg**

Utbyte: tändstift – TOYOTA MR 2 I (AW1\_). Tips från AUTODOC:

- Utbytesproceduren är den samma för alla tändstift.
- Notera: allt arbete med bilen – TOYOTA MR 2 I (AW1\_) – bör göras medan motorn är 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 Lossa klämmorna från luftfiltrets skydd.



4 Koppla bort luftinsugsröret från luftfilterhuset.



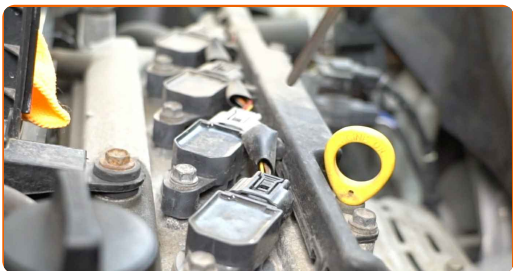
5 Ta av filterlocket.



**6** Täck över luftintagets slang med en mikrofiberduk för att skydda den från att smuts kommer in i systemet.



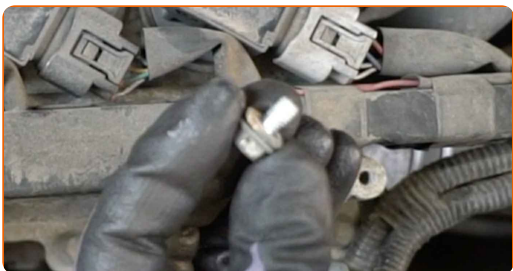
**7** Rengör tändspolarna.



**8** Skruva loss fästena på kabelknippets hållare. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



**9** Ta bort fästbultarna.



**10** Ta bort oljestickan.



**11** Flytta kabelknippets hållare åt sidan.



**12** Sätt i oljestickan.



**13** Koppla ur kontakterna från tändspolarna.



**14** Skruva loss fästelementen på tändspolarna. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en spärrnyckel.



**15** Ta bort fästbultarna.





**16** Avlägsna tändspolarna från tändstiftens brunnar.



Utbyte: tändstift – TOYOTA MR 2 I (AW1\_). Proffsen rekommenderar:

- Kom ihåg stegen för tändspolens demontering.

**17** Rengör smuts, damm och skräp från tändstiftetsbrunnarna.



**18** Skruva ur tändstiften. Använd tändstiftsmutter nr. 16. Använd en spärrnyckel.



**19** Ta ut tändstiften.



20

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



21

Installera de nya tändstiften i sina monteringsplatser.



### AUTODOC rekommenderar:

- Sänk ned tändstiften i brunnarna försiktigt och se till att inte skada mellanrummet mellan elektroderna.

22

Skruva fast och dra åt de nya tändstiften. Använd tändstiftsmutter nr. 16. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 18 Nm vridmoment.



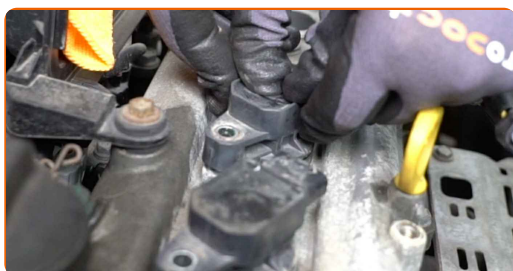


Utbyte: tändstift – TOYOTA MR 2 I (AW1\_). Tips från AUTODOC:

- 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.

23

Montera tändspolarna på tändstiftens brunnar.



24

Montera fästningsbolten.



25

Dra åt tändspolens fästen. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 9 Nm vridmoment.



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



- 27** Anslut kontakterna till tändspolarna.



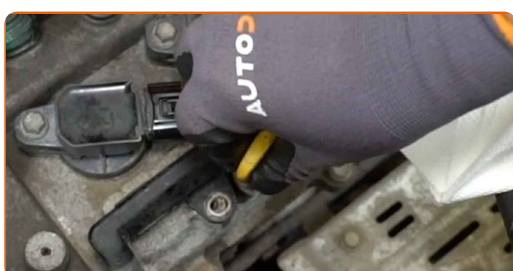
- 28** Ta bort oljestickan.



- 29** Återmontera kabelknippets hållare.



- 30** Sätt i oljestickan.



**31** Montera fästningsbolten.



**32** Dra åt fästena på kabelknippets hållare. Använd hylsnyckel Nr10. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 9 Nm vridmoment.



**33** Rengör luftfilterhållarens lock och hus.



**34** Ta bort mikrofiber handduk från luft insugs slangen.



**35** Anslut luftinsugsröret till luftfilterhuset.



**36** Installera luftfiltrets hölje. Fäst fast den.



**37** Tryck luftfilterskyddets klämmor på plats.



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

**39** Stäng av motorn.

**40** Ta bort skärmskyddet.

**41** Stäng motorhuven.

**BRA GJORT!** 

**VISA FLER HANDLEDNINGSGUIDER**

## 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 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.