



Hoe bougies vervangen  
bij een **SUZUKI Liana**  
**Sedan (ER, RH\_)** –  
Leidraad voor bij het  
vervangen

## EENDERE VIDEO-TUTORIAL



Deze video toont de vervangingsprocedure van een eender auto-onderdeel in een andere auto.

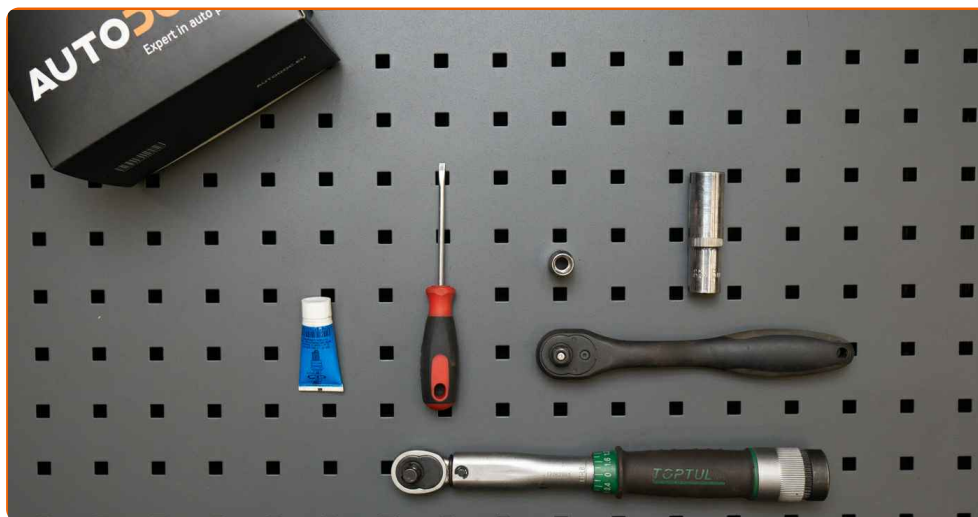
### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: SUZUKI Liana Sedan (ER, RH\_) 1.3 (RH 413), SUZUKI Liana Sedan (ER, RH\_) 1.6 (RH 416), SUZUKI Liana Sedan (ER, RH\_) 1.6 4WD (RH 416), SUZUKI Liana Sedan (ER, RH\_) 1.6 i (RH416)

De stappen kunnen lichtjes variëren, afhankelijk van het ontwerp van de wagen.

Deze tutorial werd gemaakt op basis van de vervangingsprocedure voor een eender auto-onderdeel op: SUZUKI SWIFT III (MZ, EZ) 1.5 (RS 415)

VERVANGING: BOUGIES – SUZUKI LIANA SEDAN (ER, RH\_). WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:



- Antiblokkerend smeermiddel voor hoge temperaturen
- Dopsleutel Nr.8
- Dopsleutel Nr.10
- Bougiesleutel nr.16
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Platte Schroevendraaier
- Spatbordbeschermer

**Koop gereedschap**

Vervanging: bougies – SUZUKI Liana Sedan (ER, RH\_). De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Het vervangingsproces is voor alle bougies hetzelfde.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

## VERVANGING: BOUGIES – SUZUKI LIANA SEDAN (ER, RH\_). HANTEER DE VOLGENDE PROCEDURE:

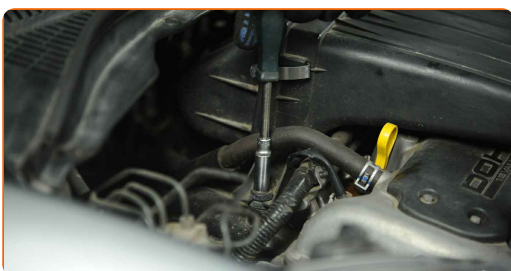
**1** Open de motorkap.

**2** Gebruik een beschermhoes om beschadiging van lak en kunststof onderdelen van de auto te voorkomen.

**3** Maak de de clips van de kap van het luchtfilter los. Gebruik een platte schroevendraaier.



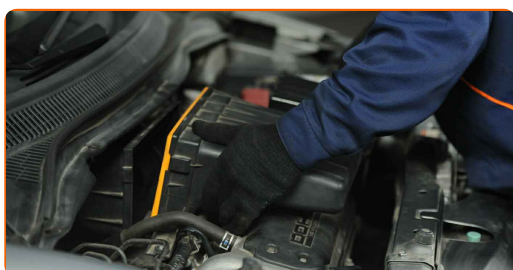
**4** Schroef de bevestiging van de luchtfilterbehuizing los. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



**5** Maak de luchtinlaatbuis van het luchtfilterhuis los.



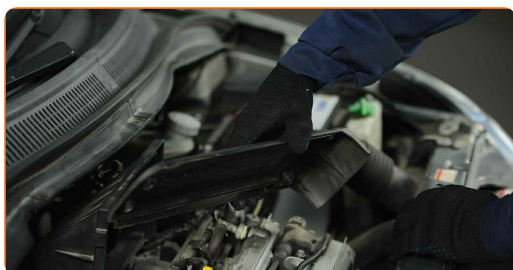
**6** Verwijder de luchtfilterbehuizing.



**7** Schroef de bevestiging van de motorafdekking los. Gebruik een dopsleutel Nr.8. Gebruik een ratelsleutel.



**8** Verwijder het motordeksel.

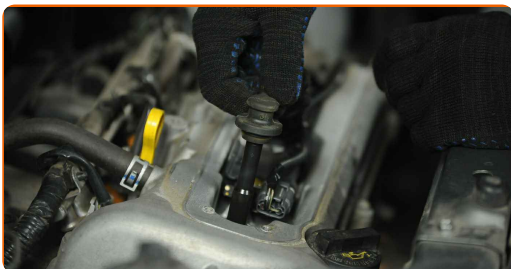


**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: bougies – SUZUKI Liana Sedan (ER, RH\_). Oefen niet te veel kracht uit bij het verwijderen van het onderdeel aangezien het daarbij beschadigd zou kunnen raken.

9

Maak de bougiekabels los van de montageplaats voor de bougie. Gebruik een platte schroevendraaier.



Vervanging: bougies – SUZUKI Liana Sedan (ER, RH\_). Tips van de experts van AUTODOC:

- Wees voorzichtig zodat u de bougiekabels niet beschadigt.
- Onthoud de volgorde van de bougiekabels.

10

Schroef de bevestigingen van de bobines los. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



11

Trek de stekkers uit de bobines. Gebruik een platte schroevendraaier.



**12** Verwijder de bobines van de montageplaatsen voor de bougies.



Vervanging: bougies – SUZUKI Liana Sedan (ER, RH\_). AUTODOC beveelt aan:

- Neem de opeenvolging van stappen voor het demonteren van de ontstekingsspoel in acht.

**13** Reinig vuil, stof en afzetting uit de binnenzijde van de montageplaats van de bougies.

**14** Draai de bougies los. Gebruik bougiesleutel #16. Gebruik een ratelsleutel.



**15** Verwijder de bougies. Gebruik bougiesleutel #16.



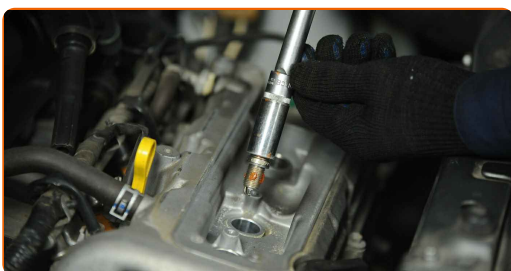
16

Breng een dunne laag van een speciaal antiblokkerend smeermiddel voor hoge temperatuur aan op de schroefdraad van de nieuwe bougies.



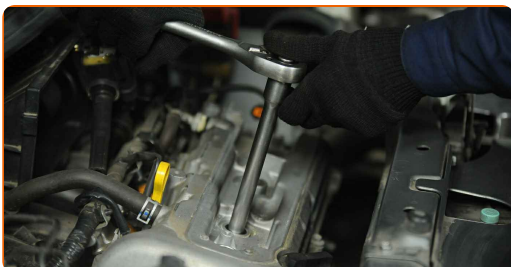
17

Installeer de nieuwe bougies in de montageopeningen. Gebruik bougiesleutel #16.



18

Schroef nieuwe bougies vast. Gebruik bougiesleutel #16. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 25 Nm.



Vervanging: bougies – SUZUKI Liana Sedan (ER, RH\_). Deskundigen bevelen aan:

- Span de bougies niet met extreme kracht aan. Het aandraaimoment overschrijden kan schade aan de draadverbinding aanbrengen.
- Wees voorzichtig bij het gebruik van een bougiesleutel. Het schuintrekken kan schade veroorzaken aan de draadverbinding.



- 19** Installeer de bobines in de montagelocaties voor de bougies. Zorg ervoor dat u de klik hoort wanneer deze in de juiste positie is gezet.



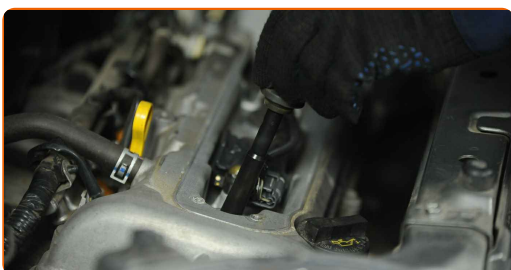
Vervanging: bougies – SUZUKI Liana Sedan (ER, RH\_). Tip van AUTODOC:

- Neem de installatievolgorde in acht.

- 20** Sluit de stekkers van de bobines aan.



- 21** Installeer de bougiekabels in de montagelocaties van de bougie. Zorg ervoor dat u de klik hoort wanneer deze in de juiste positie is gezet.

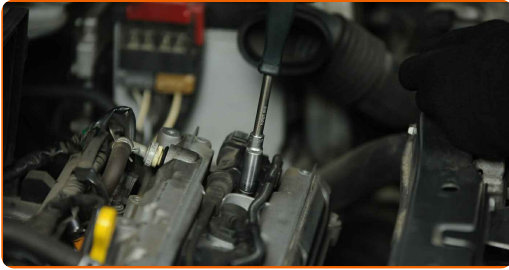


Vervanging: bougies – SUZUKI Liana Sedan (ER, RH\_). Tip:

- Neem de installatievolgorde in acht.

22

Span de bevestigingen van de bobines aan. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



23

Installeer het motordeksel en maak het vast.



Vervanging: bougies – SUZUKI Liana Sedan (ER, RH\_). AUTODOC beveelt aan:

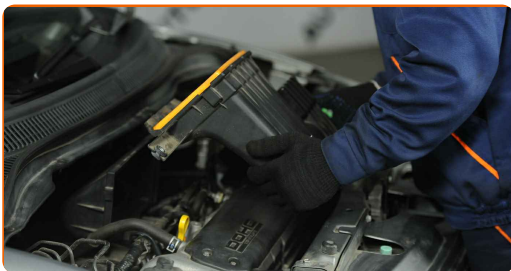
- Let erop dat de motorafdekking goed op zijn plaats zit. Deze mag niet worden verschoven ten opzichte van de geleidingsbevestigingen.
- Vervanging: bougies – SUZUKI Liana Sedan (ER, RH\_). Oefen geen bovenmatige kracht uit bij het monteren. Daarbij zou u de bevestigingsmiddelen kunnen beschadigen.

24

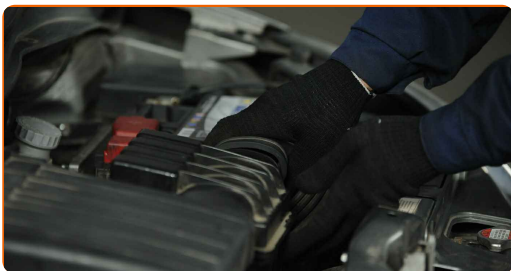
Schroef de bevestigingen van de motorafdekking vast. Gebruik een dopsleutel Nr.8. Gebruik een ratelsleutel.



**25** Installeer de luchtfilterbehuizing.



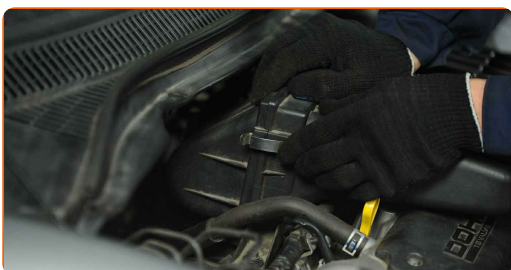
**26** Sluit de luchtinlaatbuis aan op de luchtfilterbehuizing.



**27** Schroef de bevestigingsbouten van de filterbehuizing vast. Gebruik een dopsleutel Nr.10. Gebruik een ratelsleutel.



**28** Druk de clips van de kap van het luchtfilter weer vast.



**29** Verwijder de beschermhoes van het spatbord.

**30** Sluit de motorkap.

**31** Laat de motor enkele minuten draaien. Dit is noodzakelijk om te garanderen dat de component correct werkt.

**32** Den Motor abstellen.

**GOED GEDAAN!** 

**BEKIJK MEER TUTORIALS**

## AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

**AUTODOC'S MOBIELE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN, TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

**Download**

**EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN VOOR UW AUTO**

**BOUGIES: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

### **DISCLAIMER:**

Het document bevat enkel algemene aanbevelingen die handig kunnen zijn wanneer u reparatie- of vervangingswerken uitvoert. AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enig verlies, letsel, schade aan eigendom, verkregen tijdens het reparatie- of vervangingsproces door een onjuist gebruik of misvatting van de voorziene informatie.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enige mogelijk fouten en onzekerheden in deze gids. De voorziene informatie is enkel voor informatieve doeleinden en kan het advies van specialisten niet vervangen.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor onjuist of gevaarlijk gebruik van uitrusting, gereedschap en auto-onderdelen. AUTODOC raadt ten sterkste aan voorzichtig te zijn en de veiligheidsregels na te leven tijdens het uitvoeren van reparatie- of vervangingswerken. Onthoud: gebruik van auto-onderdelen van lage kwaliteit garandeert niet het geschikte niveau aan veiligheid.

© Copyright 2023 – De volledige inhoud van deze website, in het bijzonder teksten, foto's en afbeeldingen, is door de auteurswet beschermd. Alle rechten, inclusief de rechten op verveelvoudiging, openbaarmaking aan derden, verwerking en vertaling, zijn voorbehouden aan AUTODOC SE.