



Hoe veerpoot vooraan
vervangen bij een
SUZUKI SPLASH –
Leidraad voor bij het
vervangen

EENDERE VIDEO-TUTORIAL



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

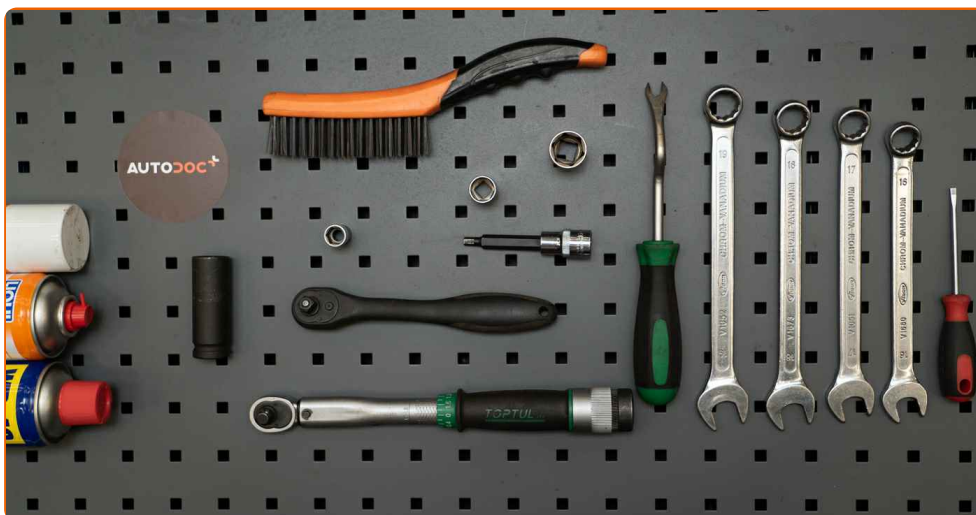
Belangrijk!

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen:
SUZUKI SPLASH 1.2 VVT (A5B 412), SUZUKI SPLASH 1.0 (A5B 310), SUZUKI SPLASH
1.2 (A5B 412), SUZUKI SPLASH 1.3 CDTI (A5B 413D)

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: VEERPOOT – SUZUKI SPLASH.
WERKTUIG DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Dopsleutel Nr.12
- Dopsleutel Nr.15
- Dopsleutel Nr.21
- Combinatiesleutel Nr.16
- Combinatiesleutel Nr.17
- Combinatiesleutel Nr.18
- Inbus bit nr. H6
- Krachtdop voor velgen Nr.21
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Hydraulische veerspanner
- Platte Schroevendraaier
- Trim-cliptang
- Spatbordbeschermer
- Wielblok

Koop gereedschap

Vervanging: veerpoot – SUZUKI SPLASH. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Beide veerpoten van de voorste ophanging moeten gelijktijdig vervangen worden.
- De vervangprocedure is identiek voor de linkse en rechtse veerpoten van de voorste ophanging.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto SUZUKI SPLASH dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:

1

Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



2

Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #21.



3

Verhoog de voorzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.

4

Draai de wielbouten los.



AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten. SUZUKI SPLASH

5

Neem het wiel eraf.

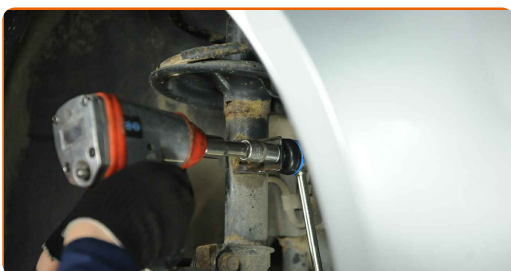


6

Reinig de koppelstangbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



- 7** Schroef het bevestigingsstuk dat de koppelstang en de veerpoot met elkaar verbindt los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16 Gebruik een dopsleutel Nr.15. Gebruik een ratelsleutel.

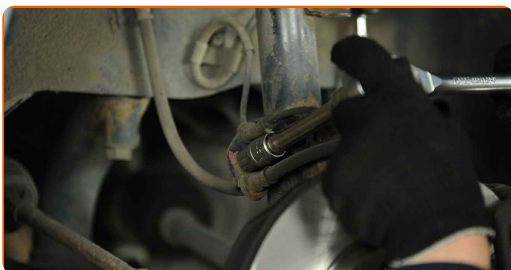


- 8** Verwijder de stabilisatorstang.



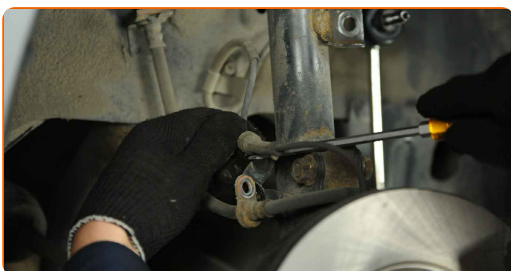
- 9** Maak het bevestigingsstuk van de beugel die de remslang met de veerpoot verbindt schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

- 10** Schroef de bevestigingsbeugel van de remslang los van de veerpoot. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een ratelsleutel.



- 11** Verwijder de houder van de veerpoot.

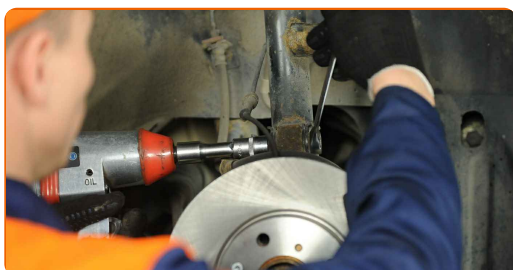
- 12** Ontkoppel de kabels van de ABS-sensor. Gebruik een platte schroevendraaier.



- 13** Reinig de bevestigingen die de veerpoot met de fusee verbinden. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



- 14** Schroef de onderste bevestiging los die de veerpoot aan de fusee verbindt. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17 Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een ratelsleutel.



- 15** Verwijder de bevestigingsbouten (2 stuks).

- 16** Ontkoppel de fusee van de veerpoot.

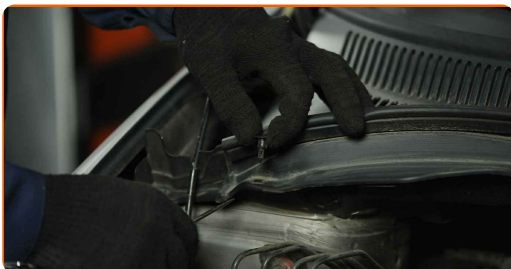


- 17** Laat de wagen zaken.

- 18** Open de motorkap.

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

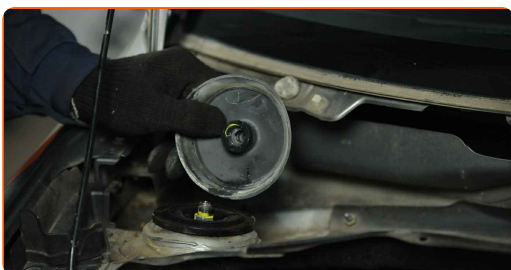
20 Verwijder de clips van de plastic paravan. Gebruik een trim-cliptang.



21 Haal de aan de rechterkant geplaatste paravaan van zijn plek.

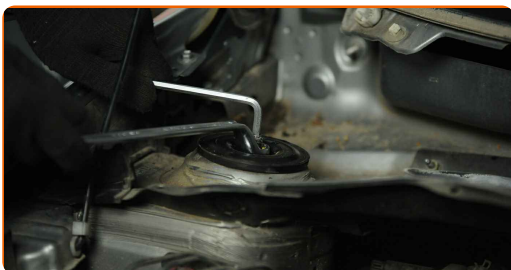


22 Verwijder de beschermende kap van de schokdemperbevestiging.



23 Reinig de bevestigingen van de bovenste veerpootbevestiging. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

24 Schroef de bovenste bevestiging van de veerpootmontage los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18 Gebruik inbussleutel nr. H6. Gebruik een ratelsleutel.

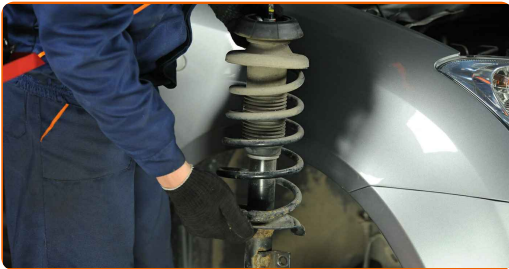


AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Houd de veerpoot vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten. SUZUKI SPLASH

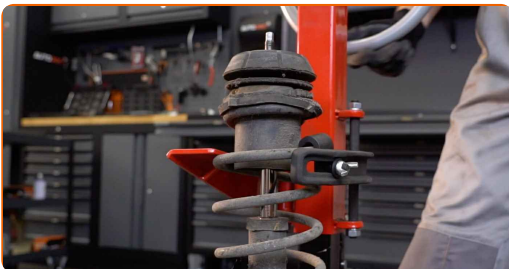
25

Verwijder de veerpoot.



26

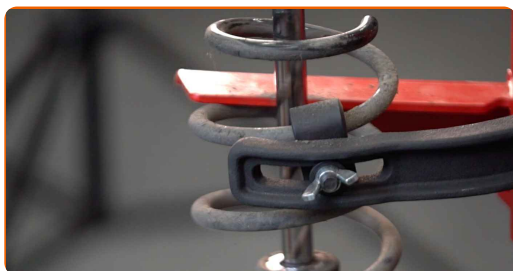
Plaats de veerpoot op het instrument om de veer samen te drukken.



Vervanging: veerpoot – SUZUKI SPLASH. Deskundigen bevelen aan:

- Merk op dat bij gebruik van een veerspanner de veren stevig vastgehouden dienen te worden door het samendrukken van de veer aan de tegengestelde zijden.
- Zorg voor de juiste positie van de veer in het anker.
- Zorg er voor dat de veren strak in de klemarmen geplaatst zijn.

27 Duw de veer samen.



28 Behandel de stang van de veerpoot. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

29 Verwijder de moer op de zuigerstang van de veerpoot. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17 Gebruik inbussleutel nr. H6. Gebruik een ratelsleutel.

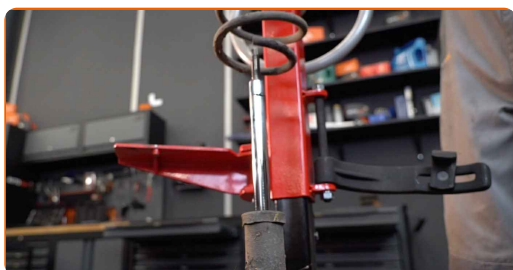


30 Verwijder de bovenste veerpootbevestiging.



31 Maak de schroefveer los.

32 Verwijder de veer.



33 Verwijder de stofkap en het aanslagrubber van de schokdemper.

34

Verwijder de oude schokdemper uit de hydraulische veerspanner.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: veerpoot – SUZUKI SPLASH. Inspecteer de steun, hoes en aanslagrubber van de schokdemper. Vervang ze indien nodig.
- Vooraleer een nieuwe schokdemper te installeren dient u deze 3-5 keer handmatig te pompen.

35

Installeer de stofkap en het aanslagrubber op de nieuwe schokdemper.

36

Installeer de nieuwe schokdemper op de hydraulische veerspanner.



37

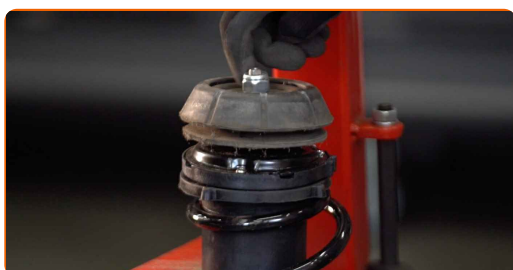
Installeer de veer op de schokdemper.



38 Duw de veer samen.



39 Installeer de bovenste veerpootbevestiging en de taatspot.



40 Span de moer van de zuigerstang van de veerpoot aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17 Gebruik inbussleutel nr. H6. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 50 Nm.



Vervanging: veerpoot – SUZUKI SPLASH. Tip:

- Controleer of de veer correct gepositioneerd is. Vermijd een foute uitlijning.

41 Ontspan de veer.



42 Verwijder de gemonteerde veerpoot.



43 Installeer de veerpoot in de wielkast.

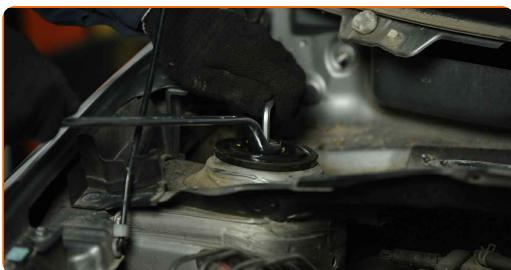


44 Schroef de bovenste bevestiging vast op de veerpootmontage.

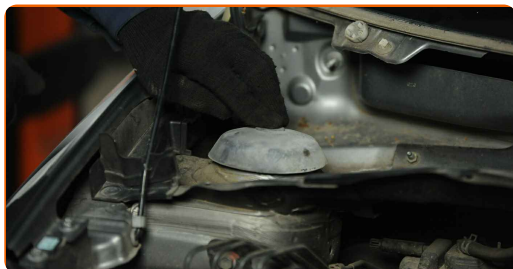
AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Houd de veerpoot vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten. SUZUKI SPLASH

45 Span de bovenste bevestiging aan van de veerpoot. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.18 Gebruik inbusleutel nr. H6. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 50 Nm.



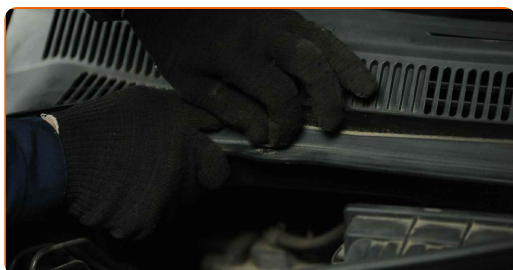
46 Installeer de beschermende kap op de schokdemperbevestiging.



47 Monteer de rechter paravan en zet deze stevig vast.



48 Plaats de bevestigingsstukken van de plastic paravan.



49 Verwijder de beschermhoes van het spatbord.

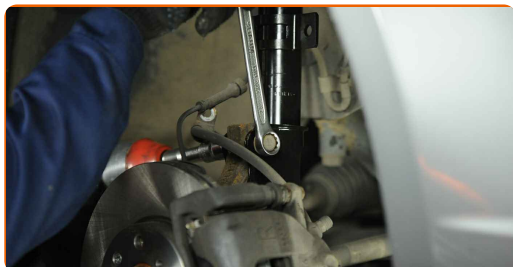
50 Sluit de motorkap.

51 Verhoog de voorzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.

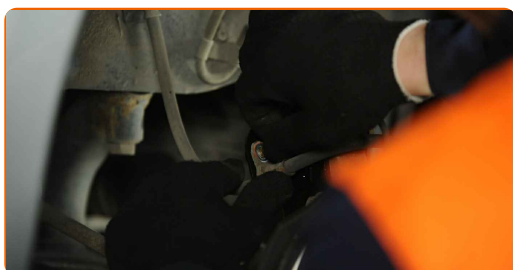
52 Zet de veerpoot vast op de fusee.

53 Breng de bevestigingsbouten aan (2 stuks).

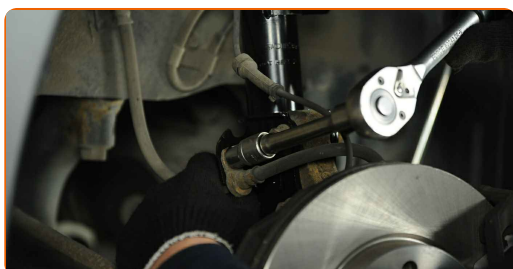
- 54** Draai de onderste bevestigingen, die de schokdempende veerpoot met de fusee verbinden, vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.17 Gebruik een dopsleutel Nr.21. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 90 Nm.



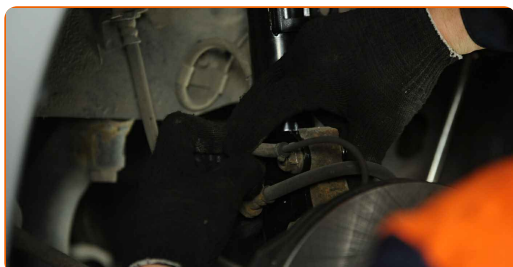
- 55** Installeer de houder op de veerpoot.



- 56** Span de bevestigingsbeugel aan van de remslang aan de veerpoot. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een ratelsleutel.



- 57** Verbind de kabels van de ABS-sensor.



- 58** Installeer de dwarse koppelstang.

- 59** Draai het bevestigingsstuk dat de koppelstang en de veerpoot met elkaar verbindt vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.16 Gebruik een dopsleutel Nr.15. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 50 Nm.

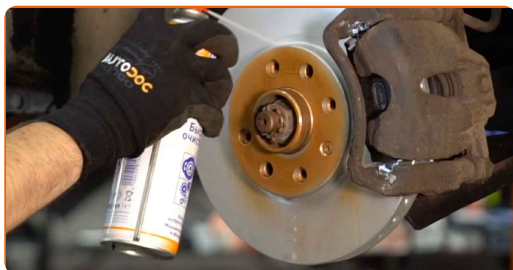


- 60** Behandel de veerpootbevestigingen. Behandel alle gewrichten van de koppelstang. Gebruik een kopersmeermiddel.

- 61** Behandel het oppervlak waar de remschijf contact maakt met de velg. Gebruik een kopersmeermiddel.



- 62** Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: veerpoot – SUZUKI SPLASH. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

63

Installeer het wiel.

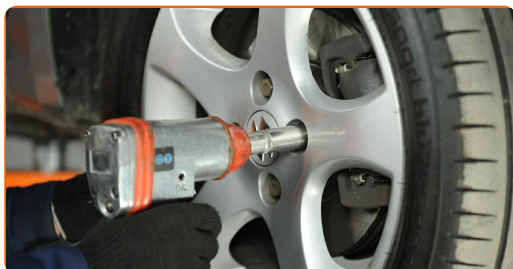


AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. SUZUKI SPLASH

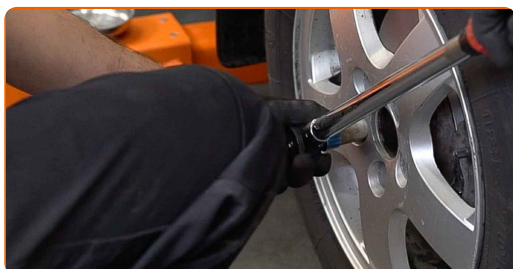
64

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #21.



65

Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik de krachtdopsleutel #21. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 85 Nm.



66

Verwijder de krik en de wielblokken.



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

SCHOKDEMPERS: 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 2022 – 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 GmbH.