



Hoe schokdempers
achteraan vervangen bij
een **Mazda 3 BK** –
Leidraad voor bij het
vervangen

TUTORIAL

** Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6, MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.0, MAZDA 3 Sedan (BK) 2.0, MAZDA 3 Sedan (BK) 1.6 DI Turbo, MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6 DI Turbo, MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.4, MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.3 MPS Turbo, MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.0 MZR-CD, MAZDA 3 Sedan (BK) 2.0 MZR-CD, MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6 MZ-CD

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

**VERVANGING: SCHOKDEMPERS – MAZDA 3 BK.
GEREEDSCHAP DAT U DAARBIJ NODIG HEBT:**



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Remmenreiniger
- Kopervet
- Combinatiesleutel Nr.13
- Dopsleutel Nr.12
- Dopsleutel Nr.17
- Krachtdop voor velgen Nr.19
- Ratelsleutel
- Momentsleutel
- Engelse sleutel
- Hydraulische versnellingsbak krik
- Wielblok

KOOP GEREEDSCHAP

Vervanging: schokdempers – Mazda 3 BK. AUTODOC beveelt aan:

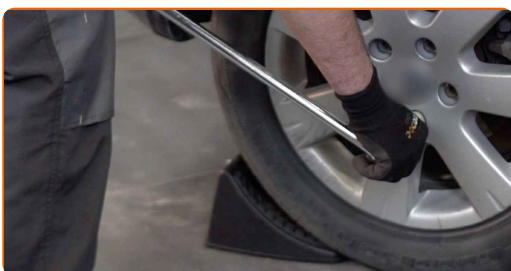
- Beide schokdempers van de achterste ophanging moeten gelijktijdig vervangen worden.
- De vervangprocedure is identiek voor de linkse en rechtse schokdempers van de achterste ophanging.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: SCHOKDEMPERS – MAZDA 3 BK. HANTEER DE VOLGENDE PROCEDURE:

1 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



2 Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



3 Verhoog de achterzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.



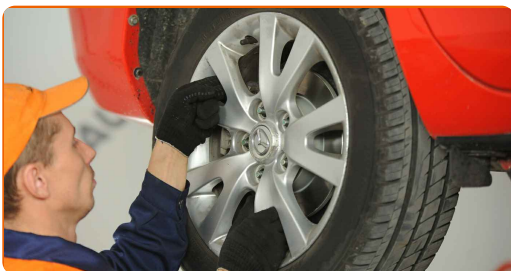
4 Draai de wielbouten los.



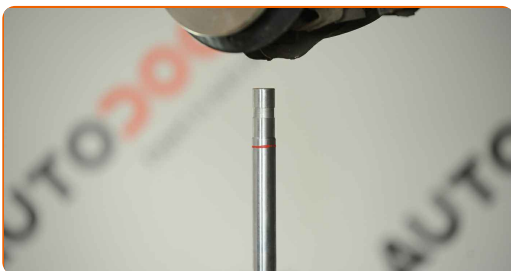
AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Mazda 3 BK

5 Neem het wiel eraf.



6 Ondersteun de arm. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



7 Reinig de schokdemperbevestigingen. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

8 Schroef de onderste bevestiging van de schokdemper los. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een ratelsleutel.



9 Verwijder de bevestigingsbout.

10 Verwijder de steun van onder de arm.

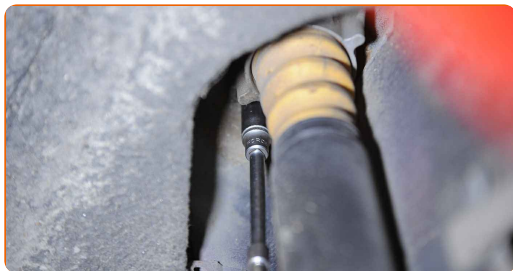


AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: schokdempers – Mazda 3 BK. Laat de versnellingsbakkrak soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

11 Maak het onderste gedeelte van de schokdemper los.

12 Schroef de bovenste bevestiging van de schokdemper los. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een ratelsleutel.

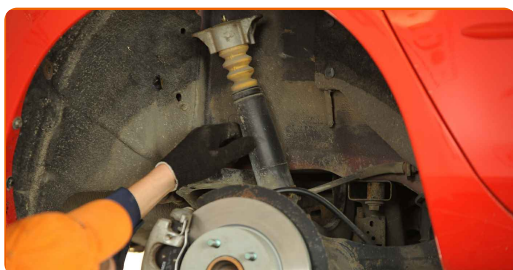


Vervanging: schokdempers – Mazda 3 BK. AUTODOC beveelt aan:

- Houd de schokdemper vast tijdens het losmaken van de bevestigingsbouten om verwondingen te vermijden.

13

Verwijder de schokdemper.



14

Reinig de bevestigingen van de bovenste bevestiging van de schokdemper. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



15

Draai de bevestigingsmiddelen voor de schokdempersteun los. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.13 Gebruik een verstelbare sleutel.



16

Verwijder de steun, de stofhoes en het aanslagrubber van de schokdemper.



Vervanging: schokdempers – Mazda 3 BK. De experts van AUTODOC bevelen aan:

- Vooraleer een nieuwe schokdemper te installeren dient u deze 3-5 keer handmatig te pompen.

17

Monteer de steun, de stofhoes en het aanslagrubber op een nieuwe schokdemper.



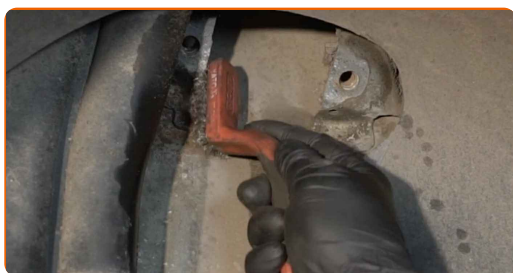
18

Draai de bevestigingsmiddelen voor de schokdempersteun aan. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.13 Gebruik een verstelbare sleutel. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 25 Nm.



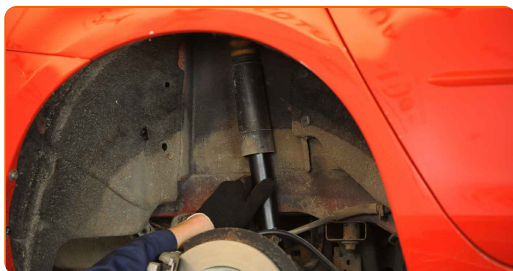
19

Reinig de montagelocaties van de schokdemper. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.

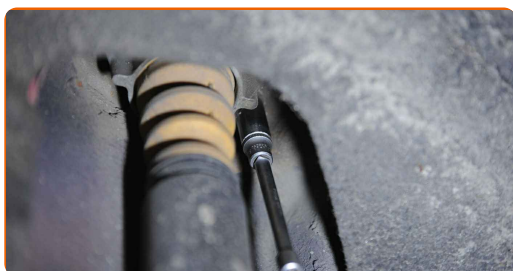


20

Plaats de schokdemper in de wielkast en zet deze vast.

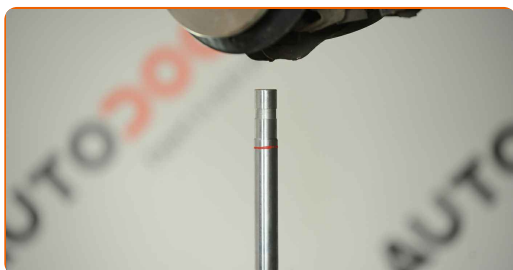


- 21** Span de bovenste schokdemperbevestiging aan. Gebruik een dopsleutel Nr.12. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 25 Nm.



- 22** Maak het onderste gedeelte van de schokdemper vast.

- 23** Ondersteun de arm. Gebruik een hydraulische versnellingsbak krik.



- 24** Breng de bevestigingsbouten aan.

- 25** Span de onderste bevestiging van de schokdemper aan. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 76 Nm.



- 26** Verwijder de steun van onder de arm.

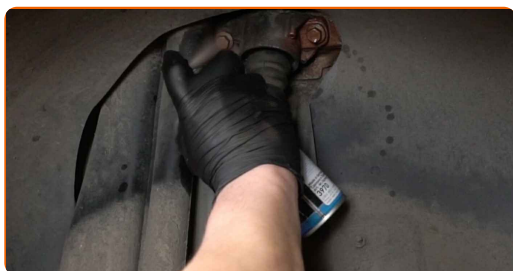


AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: schokdempers – Mazda 3 BK. Laat de versnellingsbakkrak soepel zakken, zonder geschok, teneinde de onderdelen en mechanismen niet te beschadigen.

27

Behandel de schokdemper met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een kopersmeermiddel.



28

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



29

Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.



AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: schokdempers – Mazda 3 BK. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

30

Installeer het wiel.

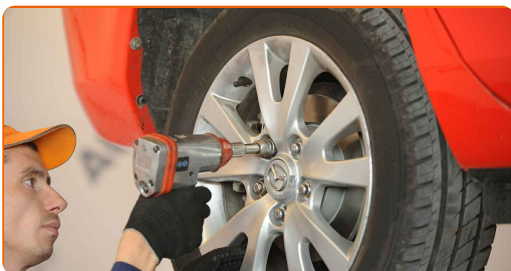


AUTODOC raadt aan:

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Mazda 3 BK

31

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #19.



32

Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik de krachtdopsleutel #19. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 118 Nm.



33

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**

KOOP RESERVEONDERDELEN VOOR MAZDA

SCHOKDEMPERS: EEN OMVANGRIJK AANBOD

SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR MAZDA 3 BK

SCHOKDEMPERS VOOR MAZDA: NU KOPEN

**SCHOKDEMPERS VOOR MAZDA 3 BK: DE BESTE
AANBIEDINGEN EN DEALS**

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 wegveiligheid.

© 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 GmbH.