



Hoe spoorstangeind
vervangen bij een **Fiat
Doblo Cargo** – Leidraad
voor bij het vervangen

TUTORIAL

** Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: FIAT Doblo Cargo (223_) 1.3 JTD 16V Multijet, FIAT Doblo Cargo (223_) 1.9 JTD Multijet, FIAT MAREA (185) 1.4 80 12V, FIAT MAREA (185) 1.6 100 16V, FIAT MAREA (185) 1.8 115 16V, FIAT MAREA (185) 1.9 TD 75, FIAT MAREA (185) 1.9 TD 100, FIAT MAREA Weekend (185) 1.4 80 12V, FIAT MAREA Weekend (185) 1.6 100 16V, FIAT MAREA Weekend (185) 1.8 115 16V, FIAT MAREA Weekend (185) 1.9 TD 75, FIAT MAREA Weekend (185) 1.9 TD 100, FIAT MAREA (185) 1.6, FIAT MAREA (185) 1.6 16V, FIAT MULTIPLA (186) 1.6 100 16V, (+ 40)

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

VERVANGING: SPOORSTANGEIND – FIAT DOBLO
CARGO. OVERZICHT MET GEREEDSCHAP DAT U NODIG
HEBT:



- Staalborstel
- WD-40 spray
- Kopervet
- Dopsleutel Nr.17
- Combinatiesleutel Nr.22
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Momentsleutel
- Wringijzer
- Kogelgewrichttrekker
- Schuifmaat
- Wielblok

KOOP GEREEDSCHAP

Vervanging: spoorstangeind – Fiat Doblo Cargo. AUTODOC beveelt aan:

- Vervang spoorstangeinden paarsgewijs.
- Linker en rechter spoorstangeinden worden op dezelfde manier vervangen.
- Gebruik enkel nieuwe bouten en moeren tijdens het installatieproces.
- Alle werkzaamheden moeten worden verricht met stilstaande motor.

VERVANGING: SPOORSTANGEIND – FIAT DOBLO CARGO. AANBEVOLEN VOLGORDE VAN STAPPEN:

- 1 Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.



- 2 Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



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

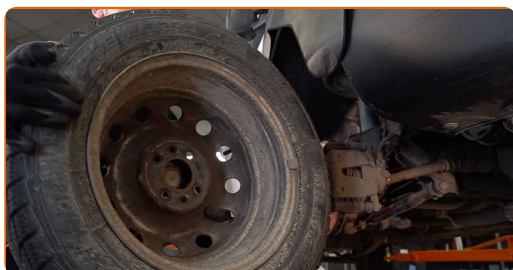


4 Draai de wielbouten los.

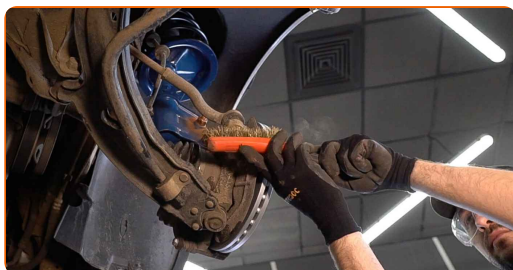
AUTODOC raadt aan:

- Belangrijk! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten. Fiat Doblo Cargo

5 Neem het wiel eraf.



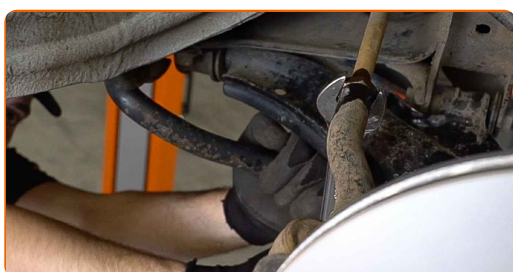
6 Reinig het bevestigingsstuk dat het spoorstangeind met de fusee verbindt. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



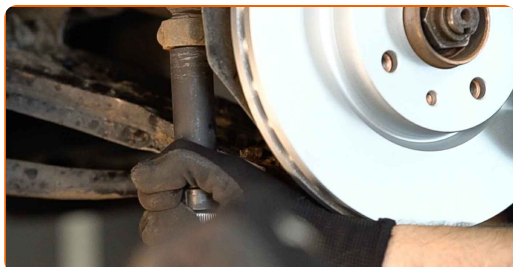
- 7** Markeer of meet tijdens de de-installatie de exacte positie van het kogelgewricht op de spoorstang, of tel het aantal omwentelingen om een verkeerde uitlijning achteraf te voorkomen. Gebruik een schuifmaat.



- 8** Maak de contraoer los die het spoorstangeinde aan de spoorstang vasthoudt. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.22



- 9** Schroef de bevestigingsmoer van het einde aan de fusee. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een wringijzer.

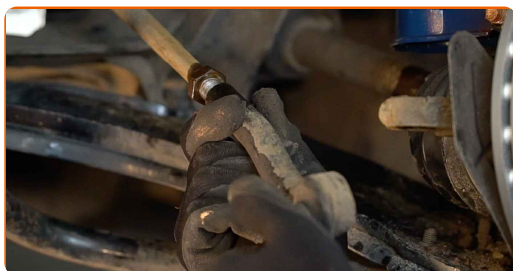


- 10** Ontkoppel het spoorstangeinde van de fusee. Gebruik een kogelgewrichttrekker.



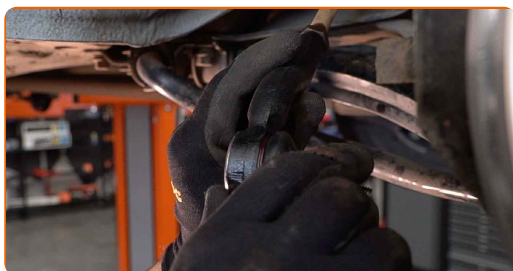
11

Schroef het einde uit de spoorstang.



12

Schroef een nieuw spoorstangeinde vast.



Vervanging: spoorstangeind – Fiat Doblo Cargo. De experts van AUTODOC bevelen aan:

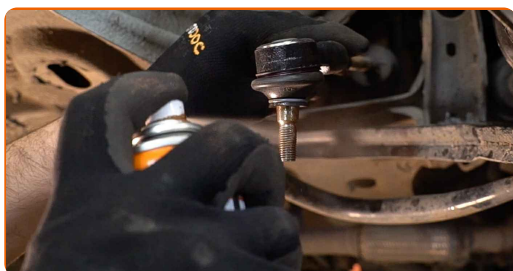
- Onthoud tijdens de installatie van het spoorstangeinde om hetzelfde aantal omwentelingen te gebruiken of dezelfde lengte van de draad zichtbaar te houden als de meting.

13

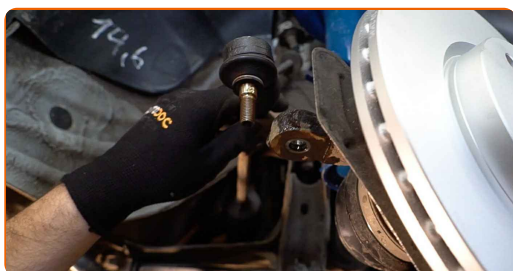
Maak de plek waar het spoorstangeinde gemonteerd is schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik de WD-40 spray.



- 14** Behandel het bevestigingsstuk dat het spoorstangeind met de fusee verbindt met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een kopersmeermiddel.



- 15** Verbind het spoorstangeinde aan de fusee. Gebruik een dopsleutel Nr.17.



- 16** Schroef de contraoer voor het spoorstangeind vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.22



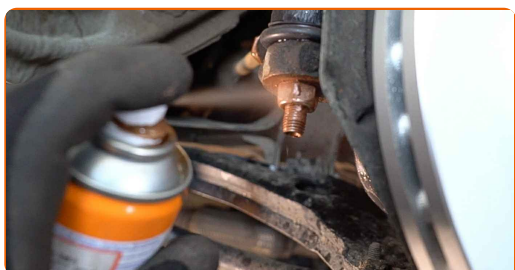
- 17** Maak de contraoer van de spoorstang vast. Gebruik een combinatie steeksleutel Nr.22 Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 85 Nm.



- 18** Draai de bevestigingsmoer die het spoorstangeind met de fusee verbindt aan. Gebruik een dopsleutel Nr.17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 49 Nm.

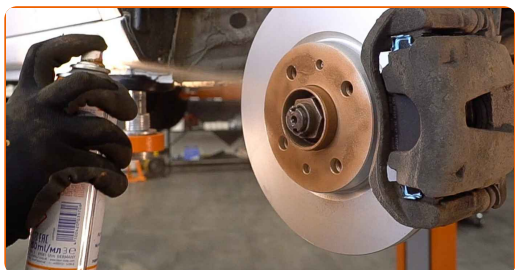


- 19** Behandel het bevestigingsstuk dat het spoorstangeind met de fusee verbindt met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een kopersmeermiddel.

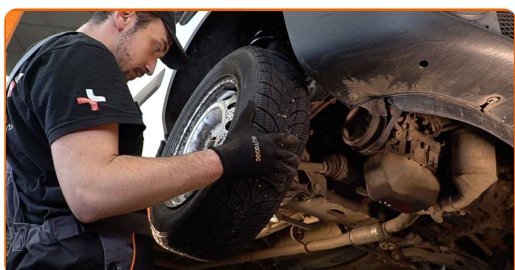


- 20** Reinig het oppervlak waarop de velg moet worden gemonteerd. Gebruik een staalborstel.

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



- 22** Installeer het wiel.

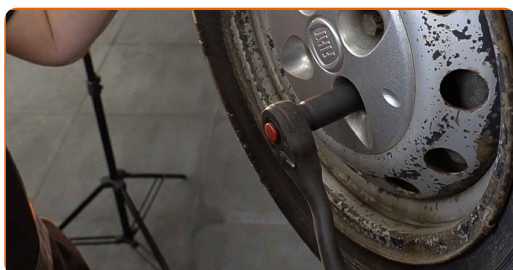


Vervanging: spoorstangeind – Fiat Doblo Cargo. Tip van AUTODOC:

- Houd het wiel omhoog tijdens het vastschroeven van de bevestigingsbouten om verwondingen te vermijden.

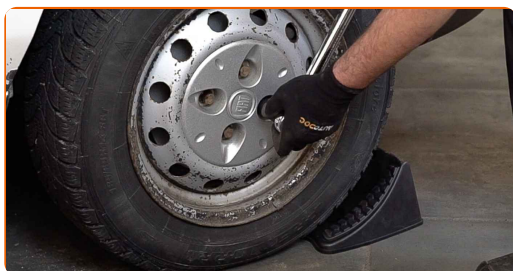
23

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



24

Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 98 Nm.



Vervanging: spoorstangeind – Fiat Doblo Cargo. Deskundigen bevelen aan:

- Controleer de wieluitlijning en pas deze indien nodig aan.

25

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 FIAT

SPOORSTANGEIND: EEN OMVANGRIJK AANBOD

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR FIAT DOBLO
CARGO**

SPOORSTANGEIND VOOR FIAT: NU KOPEN

**SPOORSTANGEIND VOOR FIAT DOBLO CARGO: 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 SE.