



Byta stötdämpare fram
på **RENAULT Master II**
Flak/Chassi –
utbytesguide

EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



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

❗ Viktigt!

Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

RENAULT MASTER II Flak/chassi (ED/HD/UD) 2.5 D, RENAULT MASTER II Flak/chassi (ED/HD/UD) 2.8 dTi, RENAULT MASTER II Flak/chassi (ED/HD/UD) 2.2 dCi 90, RENAULT MASTER II Flak/chassi (ED/HD/UD) 2.5 dCi 120

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: RENAULT MASTER II Skåp (FD) 2.2 dCi 90

UTBYTE: STÖTDÄMPARE – RENAULT MASTER II FLAK/CHASSI. LISTA ÖVER VERKTYG DU KOMMER BEHÖVA:



- Stålbörste
- WD-40-spray
- Universalrengöringsspray
- Keramiskt fett
- Momentnyckel
- Hylsa 18 mm
- Hylsa 21 mm
- Hylsa 30 mm
- Hjulmutterhylsa 24 mm
- Spärrnyckel eller mutterdragare
- Hjulmutternyckel
- Fjäderspännare
- Växellådslyft eller en extra domkraft
- Billyft eller domkraft med pallbockar och stoppklossar

Köp verktyg

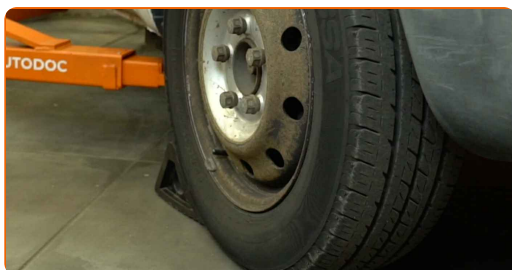
Utbyte: stötdämpare – RENAULT Master II Flak/Chassi. Proffsen rekommenderar:

- Byt alltid stötdämpare parvis på varje axel.
- Utbytesproceduren är densamma för vänster och höger stötdämpare i den bakre hjulupphängningen.
- Notera: allt arbete med bilen – RENAULT Master II Flak/Chassi – bör göras medan motorn är avstängd.

GENOMFÖR BYTET I FÖLJANDE ORDNING:

1

Säkra bilen med stoppklossar om du ska använda domkraft.

**2**

Lossa hjulbultarna. Använd en 24 mm hjulmutterhylsa. Använd en hjulmutternyckel.

**3**

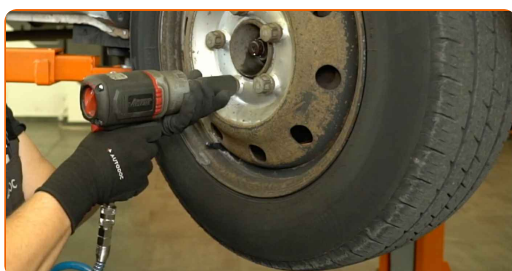
Lyft fordonet.

Utbyte: stötdämpare – RENAULT Master II Flak/Chassi. AUTODOC rekommenderar:

- Se till att bilen står på en hård och plan yta om du använder en domkraft.
- Var noga med att dessutom säkra bilen med pallbockar.

4

Skruva loss hjulbultarna.

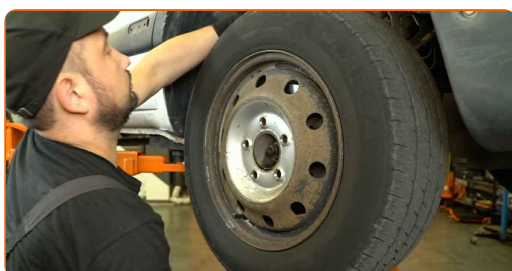


Varning!

- För att undvika skador, håll upp hjulet när du lossar bultarna.

5

Ta bort hjulet.



6

Stötta upp styrspindeln. Använd en växellådslyft eller en extra domkraft.



7

Rengör fästet som förbinder länkarmen med hjälpramen. Använd en stålborste. Använd WD-40-spray.



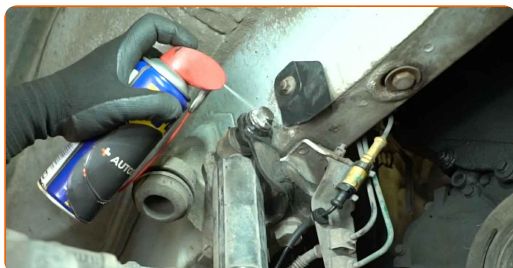
8

Lossa fästet som förbinder länkarmen med hjälpramen. Använd en 30 mm hylsa. Använd en hjulmutternyckel.



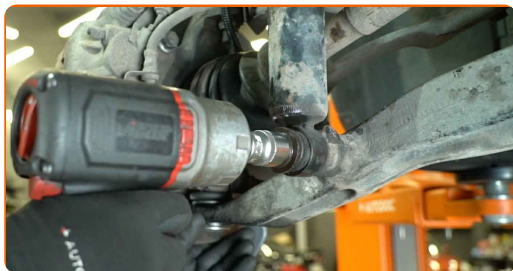
9

Rengör stötdämparens fästen. Använd en stålborste. Använd WD-40-spray.



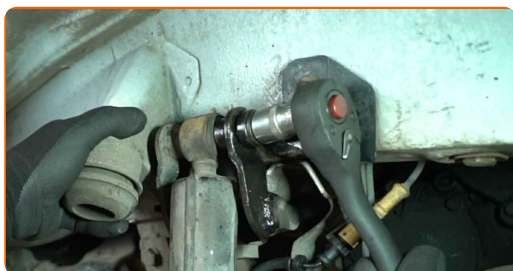
10

Skruva loss stötdämparens nedre fäste. Använd en 21 mm hylsa. Använd en spärrnyckel.



11

Skruva loss stötdämparens övre fäste. Använd en 18 mm hylsa. Använd en spärrnyckel.



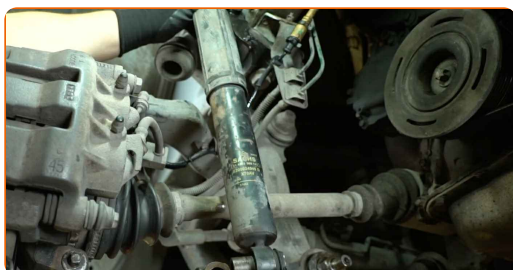
12

Ta bort bultarna.



13

Ta bort stötdämparen.



14

Rengör stötdämparnas monteringsfästen. Använd en stålborste. Använd universalrengöringsspray.



15

Montera den nya stötdämparen.

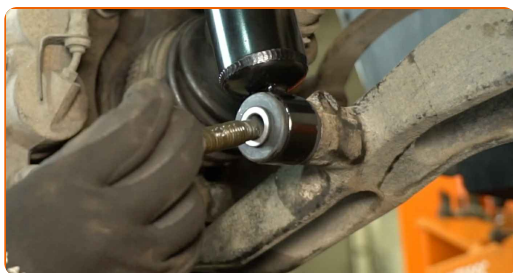


AUTODOC rekommenderar:

- Innan du monterar den nya stötdämparen bör du förspänna den om tillverkaren rekommenderar det. Håll delen upprätt, tryck in den och låt den expandera av sig själv 3–5 gånger.

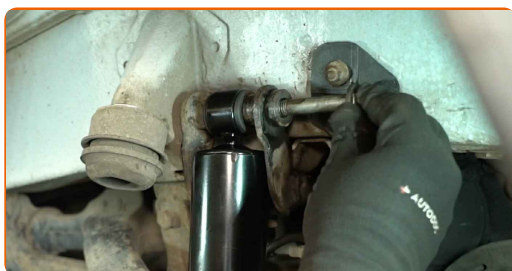
16.1

Sätt i bultarna.



16.2

Vid behov, hissa upp hjulupphängningen för att justera in monteringshålen. Använd en växellådslyft eller en extra domkraft.

**17**

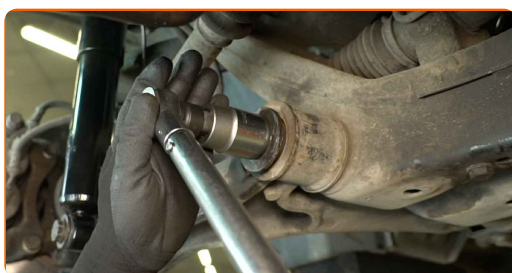
För att kunna dra åt bultarna ordentligt behöver du stötta upp fjädringen så att den är under belastning. Använd en växellådslyft eller en extra domkraft.

18

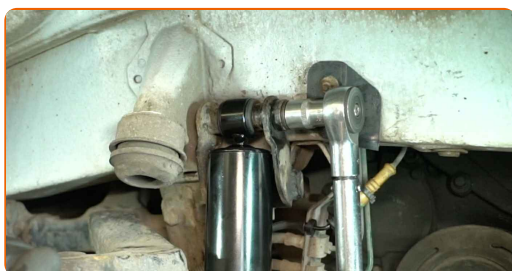
Dra åt stötdämparens nedre fäste. Använd en 21 mm hylsa. Använd en momentnyckel. Åtdragningsmoment: 180 Nm.

**19**

Dra åt fästet som förbinder länkkarmen med hjälpramen. Använd en 30 mm hylsa. Använd en momentnyckel. Åtdragningsmoment: 280 Nm.

**20**

Dra åt stötdämparens övre fäste. Använd en 18 mm hylsa. Använd en momentnyckel. Åtdragningsmoment: 62 Nm.



21

Ta bort stödet under styrspindeln.

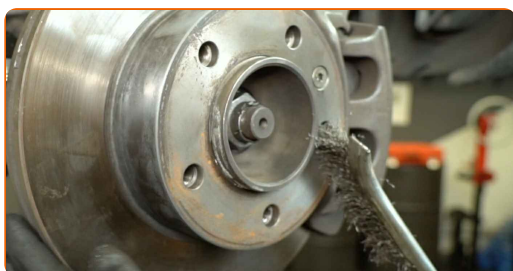


Utbyte: stötdämpare – RENAULT Master II Flak/Chassi. Tips från AUTODOCs experter:

- Sänk växellådslyften eller domkraften mjukt och utan ryckningar för att undvika skador på fordonets sammansättningar och mekanismer.

22

Rengör fälgens fäste. Använd en stålborste. Använd universalrengöringsspray.



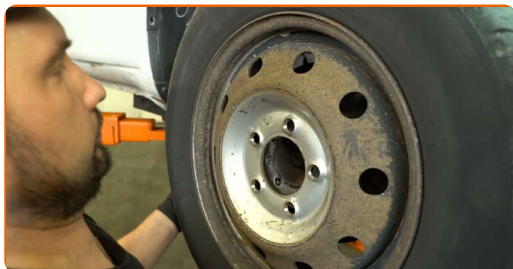
23

Behandla den del av bromsskivans yta som ligger an mot fälgen. Använd keramiskt fett.



24

Montera hjulet.

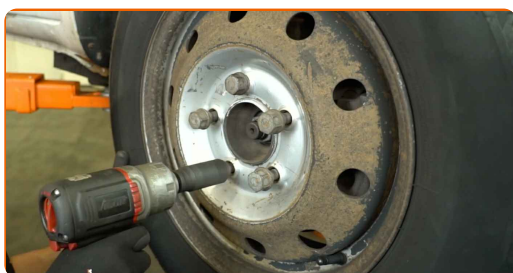


Varning!

- För att undvika skador, håll upp hjulet när du skruvar i bultarna.

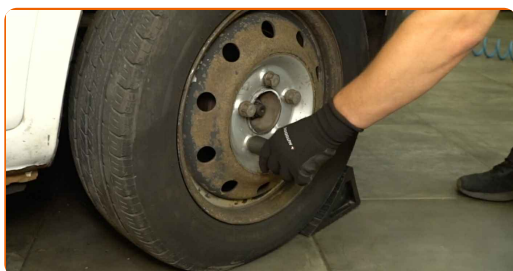
25

Skruva i bultarna. Använd en 24 mm hjulmutterhylsa. Använd en spärrnyckel.



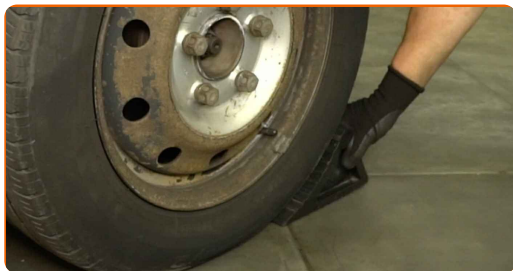
26

Sänk ner bilen och dra åt hjulbultarna i ett krygsmönster. Använd en 24 mm hjulmutterhylsa. Använd en momentnyckel. Åtdragningsmoment: 172 Nm.



27

Ta bort domkraften, pallbockarna och stoppklossarna.

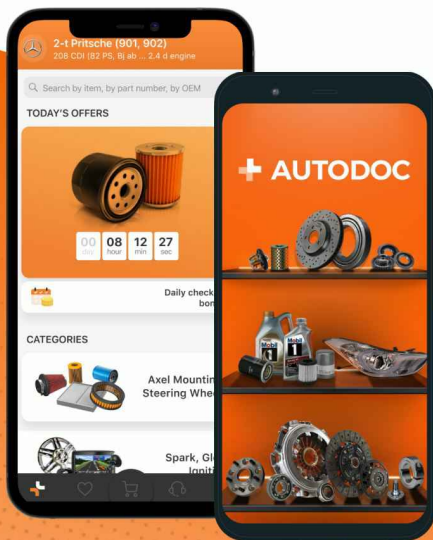


BRA GJORT! 👍

VISA FLER HANDELDNINGSGUIDER

AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL

STÖTDÄMPARE: 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 2025 – 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 SE.