

 **AUTODOC CLUB**

Kā nomainīt: priekšas  
amortizatora statni **SEAT**  
**TOLEDO I (1L)** - nomaiņas  
ceļvedis

## LĪDZĪGA VIDEO PAMĀCĪBA



Šajā video redzama līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūra citā transportlīdzeklī

### Uzmanību

Šis maiņas algoritms ir piemērots:

SEAT TOLEDO I (1L) 2.0 i, SEAT TOLEDO I (1L) 2.0 i 16V

Darbību secība var nedaudz atšķirties atkarībā no automašīnas uzbūves.

Šī pamācība tika izveidota, pamatojoties uz līdzīgas autodaļas nomaiņas procedūru:  
VW Lupo (6X1, 6E1) 1.0

**MAIŅA: AMORTIZATORA STATNE – SEAT TOLEDO I  
(1L). NEPIECIEŠAMO INSTRUMENTU SARAKSTS:**



- Stieplu suka
- WD-40 aerosols
- Bremžu sistēmu tīrītājs
- Vara smērviela
- Dinamometriskā atslēga
- Kombinētā atslēga Nr 18
- Muciņas uzgalis nr. 18
- Amortizatora statņa mucīņa 21mm
- HEX uzgalis nr. H6.
- HEX uzgalis nr. H7.
- Pneimo mucīņa Nr 17
- Sprūdatslēga
- Ierīce atsperu saspiešanai
- Hidrauliskais pacēlājs
- Spārna pārklājs
- Riteņa fiksētājs

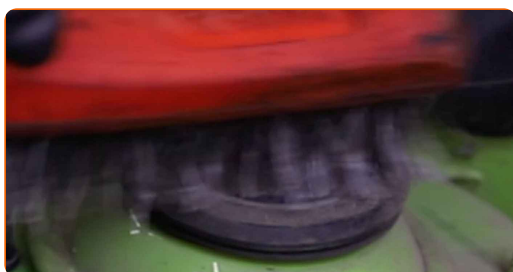
**Pirkt instrumentus**

Maiņa: amortizatora statne – SEAT TOLEDO I (1L). AUTODOC speciālisti iesaka:

- Abi priekšējās balstiekārtas amortizatora statņi jānomaina vienlaikus.
- Priekšējās piekares labā un kreisā amortizatora maiņas procedūra ir identiska.
- Lūdzu, ņemiet vērā: visi darbi ar SEAT TOLEDO I (1L) automašīnu jāveic ar izslēgtu motoru.

## VEICIET NOMAIŅU ŠĀDĀ SECĪBĀ:

- 1 Atveriet motora pārsegu.
- 2 Izmantojiet aizsargu, lai nesabojātu automašīnas krāsojumu un plastmasas detaļas.
- 3 Notīriet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.
- 4 Atskrūvējiet amortizatora statnes atbalstu augšējos stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet amortizatora statņa mucīņu 21mm. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



**5** Nobloķējiet riteņus ar fiksētājiem.

**6** Atskrūvējiet vaļīgāk riteņa stiprinājuma skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



**7** Paceliet automašīnu.

**Maina: amortizatora statne – SEAT TOLEDO I (1L). Ieteikums:**

- Ja izmantojat domkratu, pārliecinieties, ka tas balstās uz līdzenas virsmas bez jebkādiem nelīdzenumiem.
- Noteikti papildus nostipriniet automašīnu ar drošības atbalstiem.

**8** Atskrūvējiet riteņu skrūves.

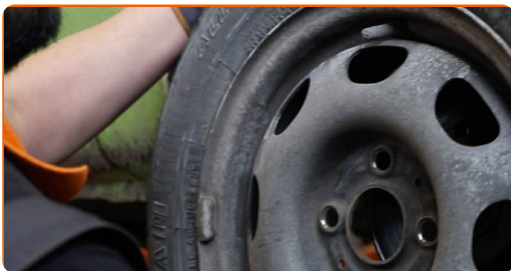


**AUTODOC iesaka:**

- **Brīdinājums!** Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet SEAT TOLEDO I (1L) riteņi, skrūvējot vaļā stiprinājuma skrūves.

9

Noņemiet riteni.



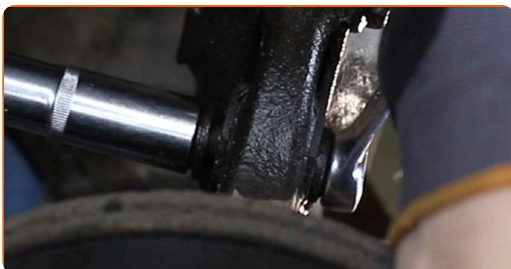
10

Notīriet amortizatora statnes stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



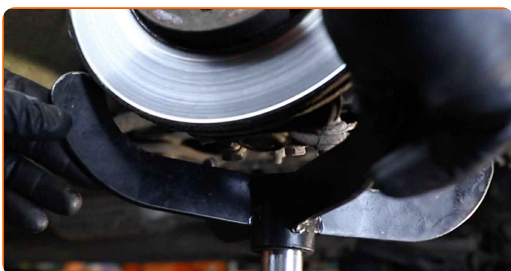
11

Atskrūvējiet stiprinājumus, kas savieno amortizatora statni ar grozāmasi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīņatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķi.



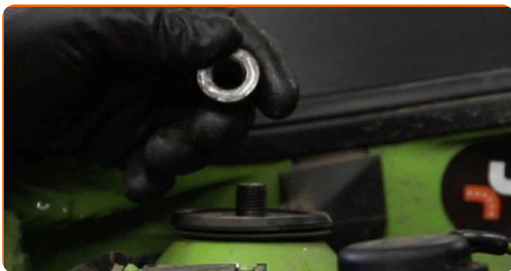
12

Paceliet grozāmasi. Izmantojiet hidraulisko transmisiju domkratu.



13

Atskrūvējiet augšējo amortizatora statņa balsta stiprinājumu.

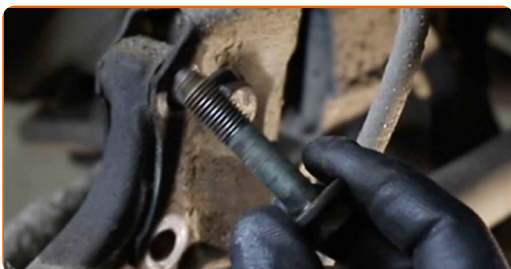


**AUTODOC iesaka:**

- Svarīgi! Turot SEAT TOLEDO I (1L) amortizatora statni, atskrūvējiet tā stiprinājuma skrūves.

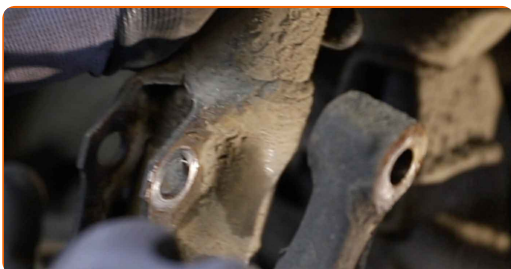
14

Izņemiet stiprinājuma skrūves.



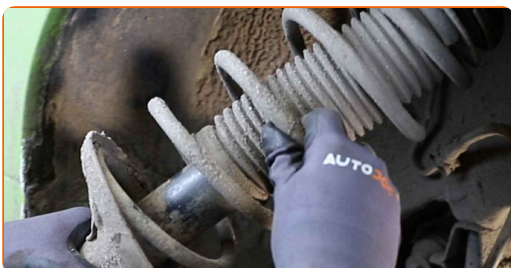
15

Atvienojiet grozāmasi no amortizatora statņa.



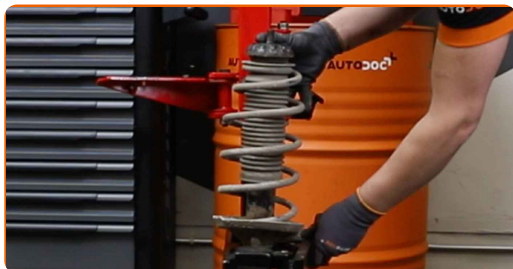
16

Noņemiet amortizatora statni.



17

Uzstādiet amortizatora statni atsperes saspiešanas ierīcē.

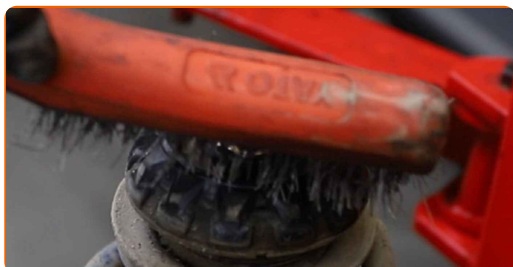


### AUTODOC iesaka:

- Ievērojiet, ka laikā, kad izmantojat atsperu kopresoru, atsperu vijumus nepieciešams uzmanīgi saspiest, saspiežot atsperi no abiem galiem.
- Pārliecinieties par atsperu pareizu novietojumu turētājā.
- Pārliecinieties, ka atsperes vijumi cieši iegulst bloķēšanas rokturos.

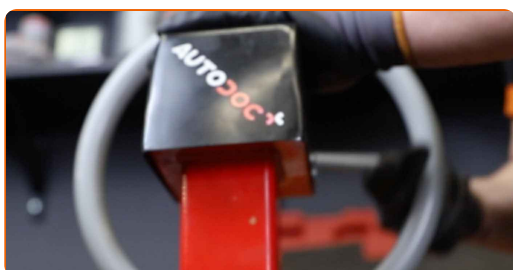
18

Notīriet amortizatora kātu. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



19

Saspiediet atsperi.





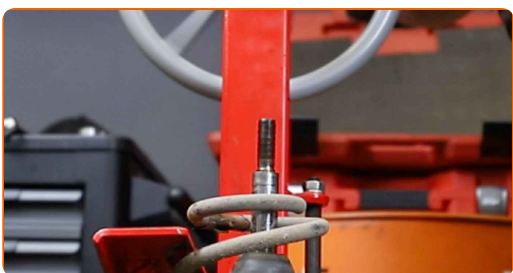
- 20** Atskrūvējiet amortizatora statnes virzuļa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet amortizatora statņa muciņu 21mm. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



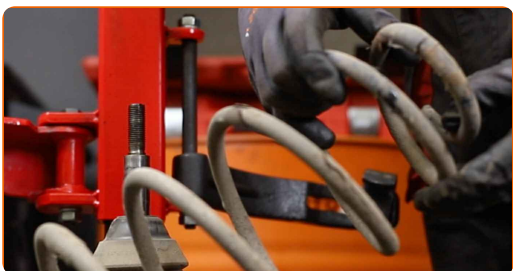
- 21** Noņemiet augšējo statnes balstu.



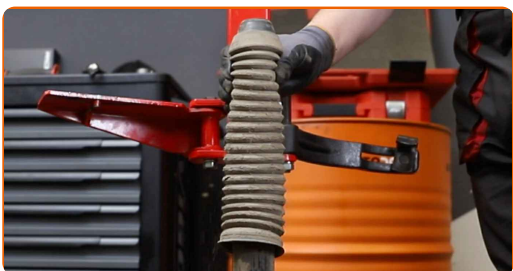
- 22** Atbrīvojiet vīto atsperi.



- 23** Noņemiet atsperi.



- 24** Noņemiet amortizatora putekļu aizsargvāciņu un atturi.

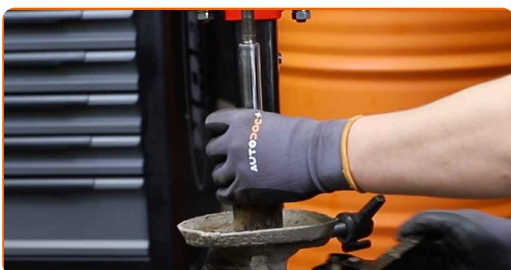


Maiņa: amortizatora statne – SEAT TOLEDO I (1L). AUTODOC padomi:

- Uzmanīgi aplūkojiet amortizatora balstu, putekļu gumiju un atturi. Ja nepieciešams, nomainiet tos.

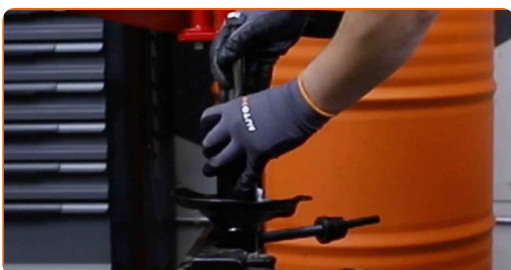
25

Noņemiet veco amortizatoru no hidrauliskā atsperu saspiedēja.



26

Uzstādiet jauno amortizatoru uz hidrauliskā atsperu saspiedēja.

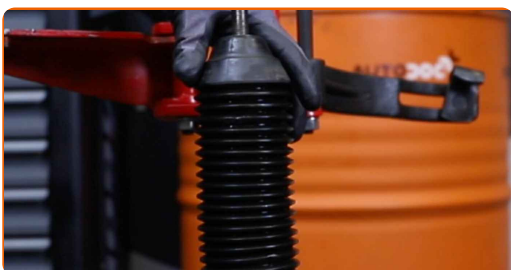


Maiņa: amortizatora statne – SEAT TOLEDO I (1L). AUTODOC ekspertu padomi:

- Pirms jaunā amortizatora uzstādīšanas noteikti pārsūknējiet to 3-5 reizes manuāli.

27

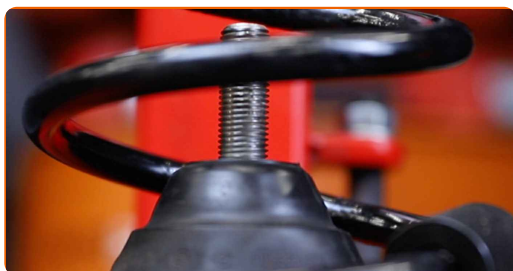
Uzstādiet putekļsargu un gājiena ierobežotāju uz jaunā amortizatora.



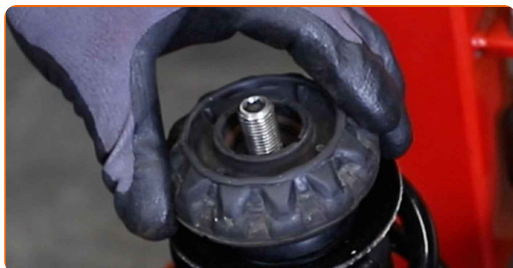
**28** Uzstādiet atsperi uz amortizatora.



**29** Saspiediet atsperi.



**30** Uzstādiet augšējo statņa balstu un statņa balsta gultni.



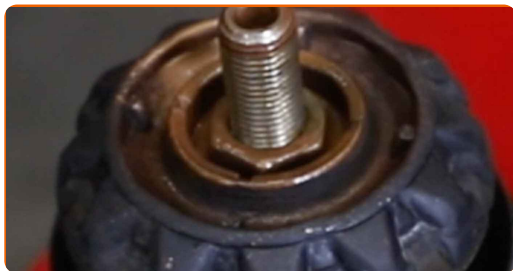
**31** Pievelciet amortizatora statņa klaņa uzgriezni. Izmantojiet HEX Nr. H7. Izmantojiet amortizatora statņa mucīņu 21mm. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezies moments 60 Nm.



### AUTODOC iesaka:

- Pārliedcinieties, ka atsperē ir pareizi ievietota. Izvairieties no sašķiebes.

**32** Apstrādājiet amortizatora statnes kātu. Izmantojiet vara smērvielu.



**33** Atlaidiet atsperi.



**34** Noņemiet samontēto amortizatora statni.



**35** Notīriet amortizatora statnes montāžas vietas. Izmantojiet metāla birsti. Izmantojiet WD-40 aerosolu.



**36** Uzstādiet amortizatora statni uz riteņa arkas.



37

Pieskrūvējiet amortizatora statņa balsta augšējos stiprinājumus. Nepievelciet to.



### AUTODOC iesaka:

- Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet SEAT TOLEDO I (1L) amortizatora statni, skrūvējot vaļā tā stiprinājumu skrūves.

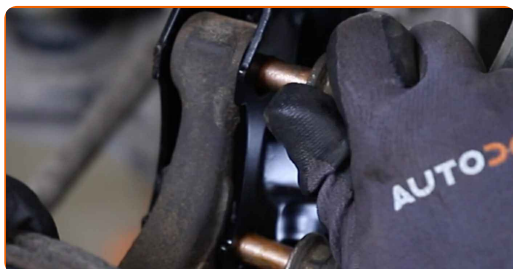
38

Nostipriniet amortizatora statni uz grozāmass.

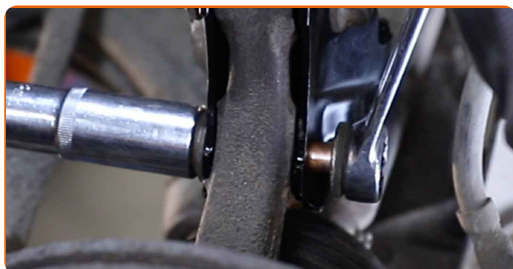


39

Uzstādiet stiprinājuma skavas.



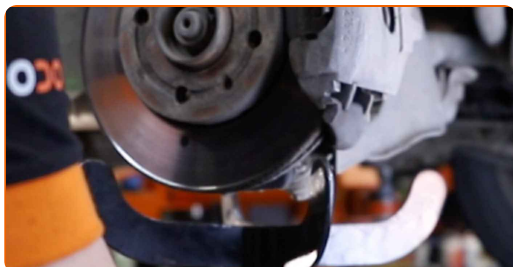
- 40** Pieskrūvējiet stiprinājumus, kas savieno amortizatora statni ar grozāmasi. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet atslēgu ar tarkšķī.



- 41** Pievelciet amortizatora statnes apakšējos stiprinājumus pie grozāmass. Izmantojiet kombinēto atslēgu Nr 18. Izmantojiet mucīnatslēgu Nr 18. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 40 Nm. +90°



- 42** Izņemiet zem grozāmass esošo balstu.

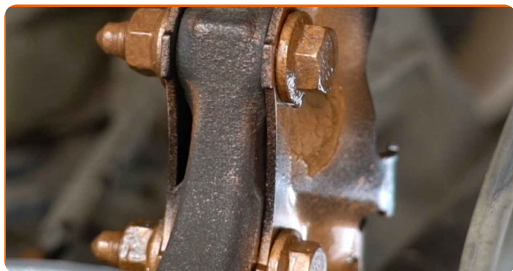


### AUTODOC iesaka:

- Maiņa: amortizatora statne – SEAT TOLEDO I (1L). Laidiet transmisijas domkratu zemē gludi un bez raušanas, lai nesabojātu komponentus un mehānismus.



**43** Apstrādājiet amortizatora statnes stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



**44** Notīriet riteņa diska montāžas vietu. Izmantojiet metāla birsti.



**45** Apstrādājiet virsmu, kur bremžu disks saskaras ar riteņa disku. Izmantojiet vara smērvielu.



**46** Notīriet bremžu diska virsmu. Izmantojiet bremžu sistēmas tīrītāju.



**AUTODOC iesaka:**

- Maiņa: amortizatora statne – SEAT TOLEDO I (1L). Pēc aerosola uzklāšanas pagaidiet dažas minūtes.

**47** Uzlieciet riepu.



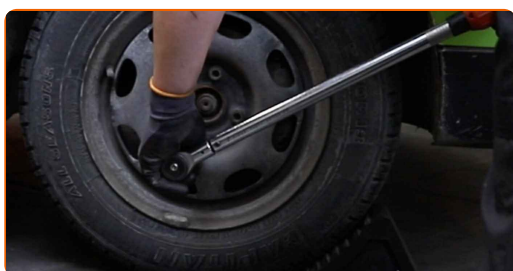
**AUTODOC iesaka:**

- Brīdinājums! Lai izvairītos no ievainojumiem, turiet SEAT TOLEDO I (1L) riteni, skrūvējot atpakaļ riteņa skrūves.

**48** Aizskruvējiet riteņa stiprinājumu skrūves. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17



**49** Nolaidiet auto un pievelciet skrūves krusteniskā veidā. Izmantojiet pneimo mucīņu Nr.17 Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 110 Nm.





50

Noņemiet fiksētājus un domkratus.



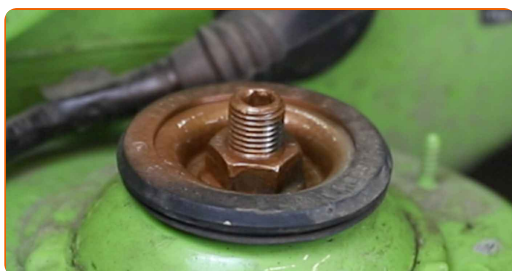
51

Pievelciet amortizatora statņa balsta augšējos stiprinājumus. Izmantojiet HEX Nr. H6. Izmantojiet amortizatora statņa mucīņu 21mm. Izmantojiet dinamometrisko atslēgu. Griezes moments 60 Nm.



52

Apstrādājiet amortizatora statnes atbalsta stiprinājumus. Izmantojiet vara smērvielu.



53

Noņemiet aizsargvāku.

54

Aizveriet dzinēja pārsegu.

**LABI DARĪTS!** 

**SKATĪT VAIRĀK PAMĀCĪBU**

# AUTODOC – AUGSTĀKĀ KVALITĀTE UN AUTODAĻAS PAR PIENĒMAMU CENU TIEŠSAISTĒ

**AUTODOC MOBILĀ LIETOTNE: ĶERIET IZDEVĪGUS PIEDĀVĀJUMUS, VEICOT ĒRTUS PIRKUMUS**



**+ AUTODOC**

GET IT ON **Google Play**

Download on the **App Store**

**Download**

**LIELISKA IZVĒLE REZERVES DAĻĀM JŪSU AUTOMAŠĪNAI**

**AMORTIZATORU: PLAŠA IZVELE**

## **i ATBILDĪBAS IEROBEŽOJUMS:**

Dokumentā ir ietverti tikai vispārīgi ieteikumi, kas var jums noderēt remontdarbu vai detaļu nomaiņas laikā. "AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādiem zaudējumiem, ievainojumiem un mantas bojājumiem, kas gūti remontdarbu vai detaļu nomaiņas procesā sniegtās informācijas nepareizas lietošanas vai nepareizas interpretācijas dēļ.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par jebkādam iespējamām šajā rokasgrāmatā atrodamām kļūdām un neskaidrībām. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai informatīviem nolūkiem un nevar aizstāt speciālistu padomu.

"AUTODOC" neuzņemas nekādu atbildību par nekorektu vai bīstamu remonta iekārtu, instrumentu un autodaļu izmantošanu. "AUTODOC" stingri iesaka būt uzmanīgiem un ievērot drošības noteikumus, veicot remonta vai nomaiņas darbus. Atcerieties: - zemas kvalitātes autodaļu izmantošana negarantē pienācīgu drošības līmeni uz ceļiem.

© Copyright 2022 – viss vietnes saturs, jo īpaši teksti, fotogrāfijas un grafiki ir aizsargāti ar autortiesībām. Visas tiesības, tajā skaitā tiesības kopēt, nodot trešām personām, rediģēt un tulkot, patur "AUTODOC GmbH".