



Kuidas vahetada **VW**
Passat (A32, A33) taga-
amortisaatorite – õpetus

SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

VW Passat (A32, A33) 2.0 TDI

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul
VW TOURAN (1T1, 1T2) 2.0 TDI

VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – VW PASSAT (A32, A33). TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Lehtsilmusvõti Nr.21
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.21
- Rehvi löökpadrund Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Haamer
- Toruvõti
- Sõrgkang
- Amortisaatori padrun DD №6
- Kruustangid
- Hüdrauliline tungraud
- Tõkiskingad

Osta tööriistu

Vahetamine: amortisaatorite – VW Passat (A32, A33). Professionaalid soovitavad:

- Mõlemad tagumise vedrustuse amortisaatorid tuleb asendada samaaegselt.
- Asendusprotseduur on nii vasaku kui parema tagumise vedrustuse amortisaatori puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: AMORTISAATORITE – VW PASSAT (A32, A33). SOOVITUSLIK TEGEVUSKAVA:

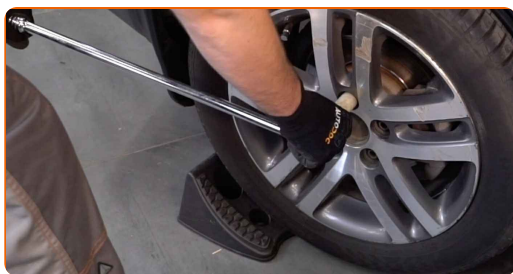
1

Fikseerige rattad tõkisingadega.



2

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



3

Tõstke tagumist auto otsa ja kinnitage alustele.

4 Keerake lahti ratta poldid.



Vahetamine: amortisaatorite – VW Passat (A32, A33). Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

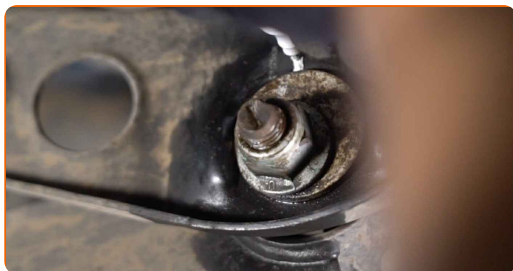
5 Eemaldage ratas.



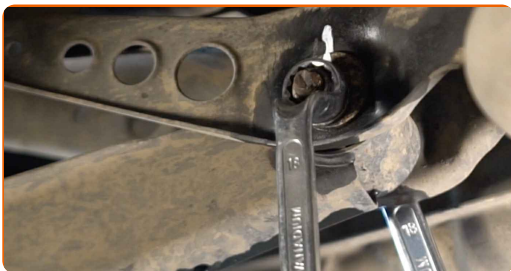
6 Puhastage kõik hoova liigendid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



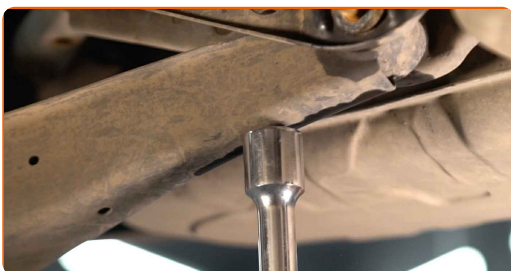
7 Tehke märgistus kalde reguleerimise poldil.



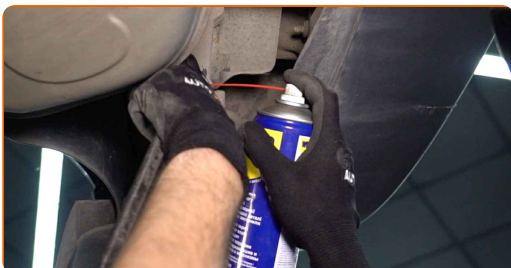
8 Keerake lahti hoova ja tala kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



9 Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



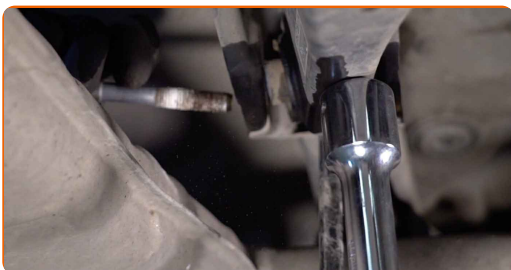
10 Puhastage väljalaskesüsteemi kinnitus. Kasutage WD-40 aerosooli.



11 Eemaldage heitgaasisüsteemi kinnitus. Kasutage sõrgkangi.

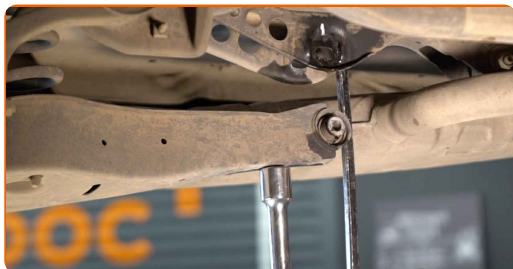


12 Eemaldage kinnitus polt. Kasutage sõrgkangi. Kasutage haamrit.



13

Eemalda hoova alt tugi.

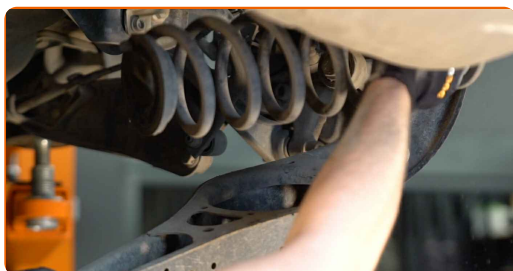


AUTODOC soovib:

- Vaetamine: amortisaatorite – VW Passat (A32, A33). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

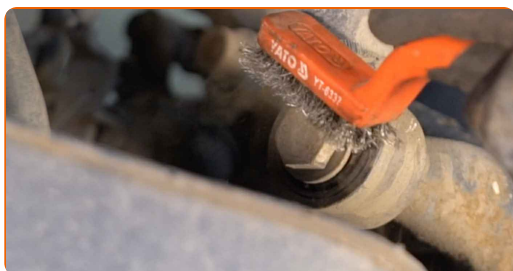
14

Eemaldage vedru.



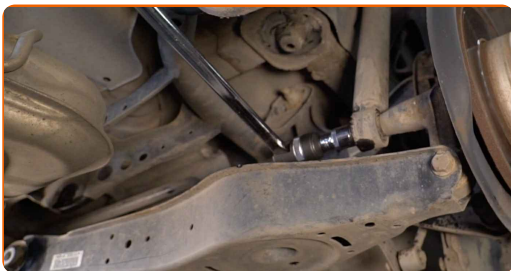
15

Puhastage amortisaatorite kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



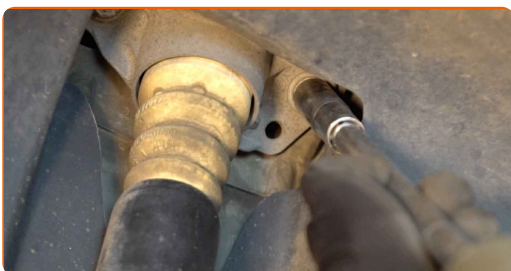
16

Keerake lahti amortisaatori alumine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage toruvõtit.



17

Keerake lahti amortisaatori ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage toruvõtit.

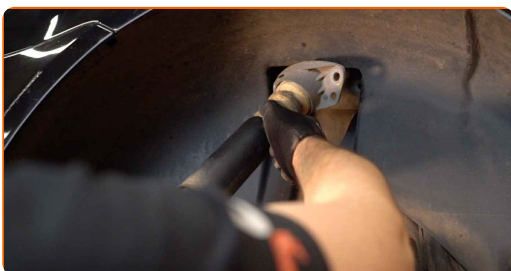


Vahetamine: amortisaatorite – VW Passat (A32, A33). AUTODOC soovib:

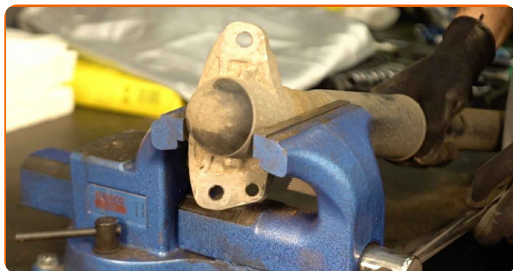
- Vigastuste vältimiseks hoidke kinnituspoltide eemaldamisel amortisaatorit.

18

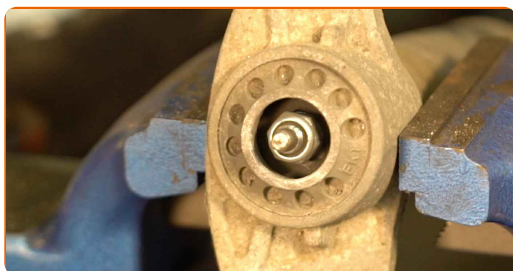
Eemaldage amortisaator.



19 Haarake amortisaatorist kruustangidega.



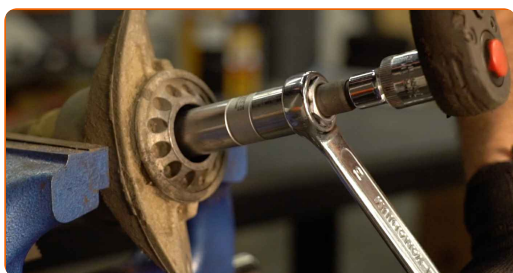
20 Eemaldage amortisaatori kinnituste kaitsekork. Kasutage sõrgkangi.



21 Puhastage amortisaatorivarda kinnitus. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



22 Eemaldage amortisaatori kolvivarre kinnitus. Kasutage amortisaatori padrunit DDN⁶. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage kärstivõtit.



23 Eemalda amortisaatori alus, saabas ja stopper.



Vahetamine: amortisaatorite – VW Passat (A32, A33). AUTODOCi soovitus:

- Kontrollige amortisaatori tolmuakatet ja stopperit. Vajadusel asendage need.
- Enne uue amortisaatori paigaldamist, tuleks seda käsitsi 3-5 korda pumbata.

24

Paigaldage alus, saabas ja stopper uuele amortisaatorile.



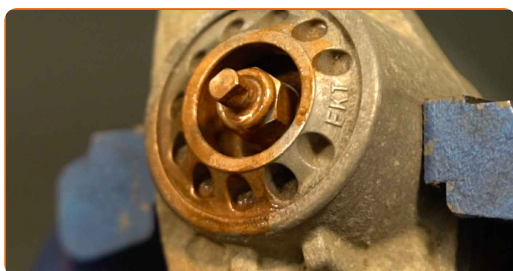
25

Keerake kinni amortisaatori survevarda, kolvivarda ülemine kinnitus. Kasutage amortisaatori padrunit DDN#6. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



26

Töödelge amortisaatorivarda kinnitust. Kasutage vasemääret.



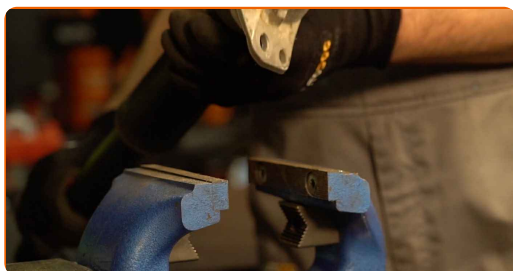
27

Paigaldage amortisaatori kinnitusele kaitsekork.



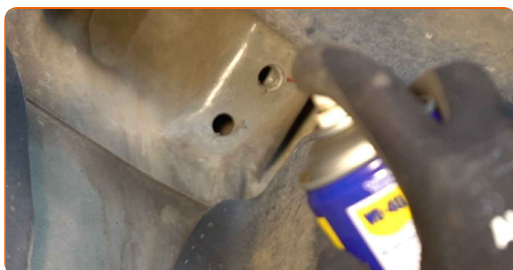
28

Vabastage kruustangid ja võtke amortisaator välja.



29

Puhastage amortisaatorite paigalduskohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



30

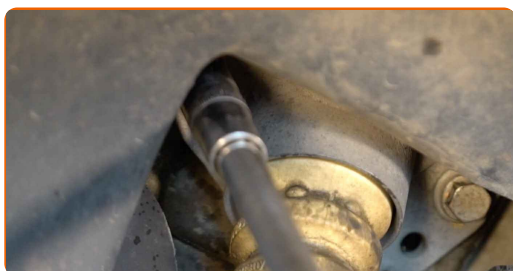
Asetage amortisaator rattakoopasse ja kinnitage see.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amortisaatorit kinnituspoltide kinnikeeramisel kinni. VW Passat (A32, A33)

- 31** Pingutage ülemisi amortisaatori kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 50 Nm pöördemomendiga.+45°



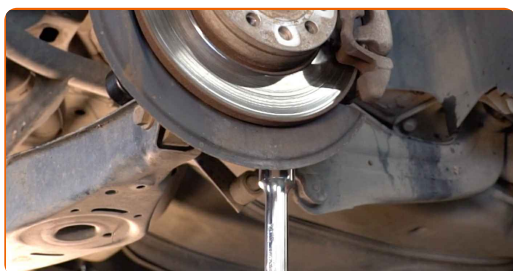
AUTODOC soovitab:

- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.

- 32** Keerake sisse alumine amortisaatori kinnitus. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage kombivõtit Nr. 21.



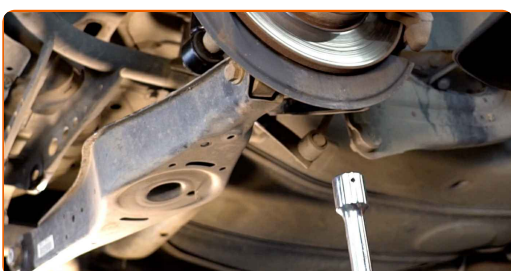
- 33** Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



- 34** Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr. 21. Kasutage padrunit Nr.21. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 180 Nm pöördemomendiga.



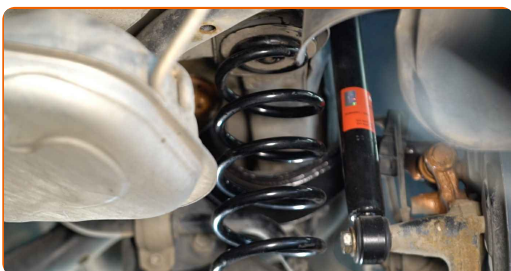
- 35** Eemalda hoova alt tugi.



AUTODOC soovitab:

- VW Passat (A32, A33) – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

- 36** Paigaldage spiraalvedru koos kummist kinnitusega paigalduspessa.



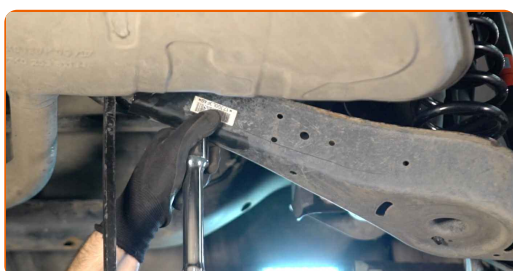
37

Puhastage paigalduspesad ja õõtshoobade keermestatud kohad. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



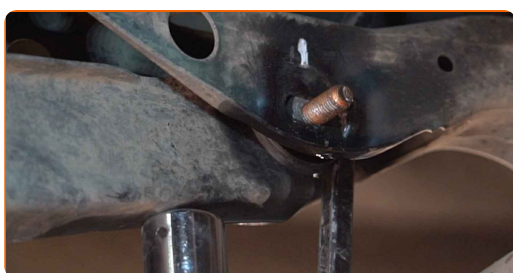
38

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



39

Paigaldage kinnituspolt.

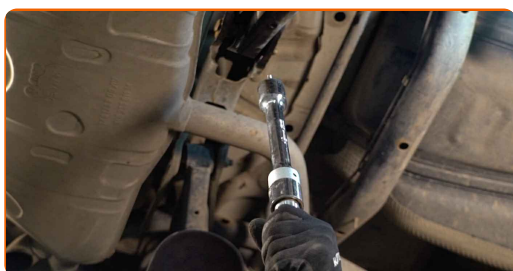


Vahetamine: amortisaatorite – VW Passat (A32, A33). Soovitus AUTODOC'i ekspertidelt:

- Reguleerige joonduspoldi asendit vastavalt märgistusele.

40

Eemalda hoova alt tugi.



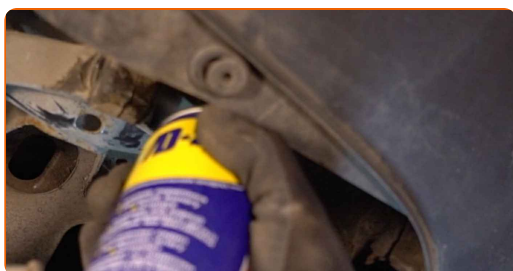
AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: amortisaatorite – VW Passat (A32, A33). Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

- 41** Pingutage kinnitust, mis ühendab õõtsharki tagumise vedrustuse talaga. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 95 Nm pöördemomendiga.



- 42** Puhastage väljalaskesüsteemi kinnitus. Kasutage WD-40 aerosooli.

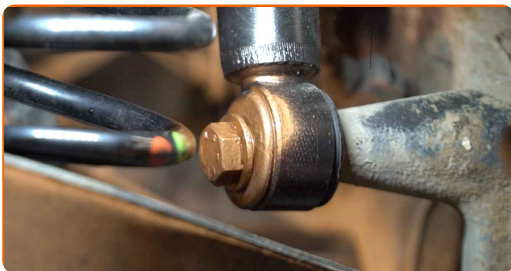


- 43** Paigaldage heitgaasisüsteemi kinnitus.



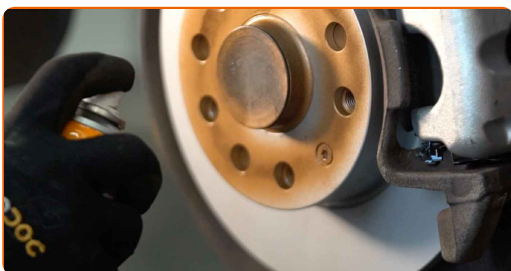
44

Töödelge amortisaatori kinnitusi. Määrige hoova kõiki liigendeid. Kasutage vasemääret.



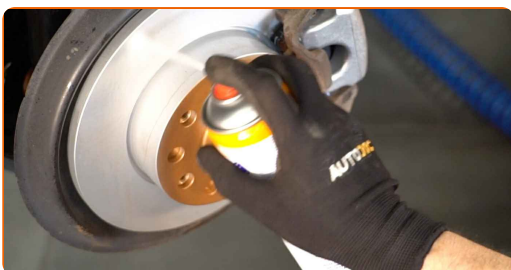
45

Määrige pinda, kus piduriketas puutub kokku veljega. Kasutage vasemääret.



46

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: amortisaatorite – VW Passat (A32, A33). Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

47

Paigaldage ratas.

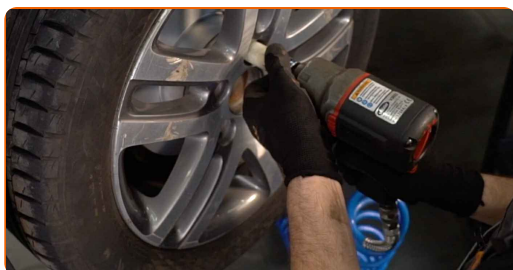


Vahetamine: amortisaatorite – VW Passat (A32, A33). AUTODOCi eksperdid soovivad:

- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

48

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



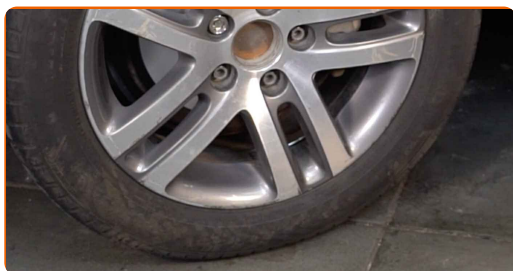
49

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



50

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



HEA TÖÖ! 

VAATA ROHKEM ÕPETUSI

AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT



+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE

AMORTISAATORITE: LAI VALIK

(i) VASTUTUSE VÄLISTAMINE:

Dokument sisaldab ainult üldisi soovitusi, mis võivad olla abiks remondi- või asendustööde teostamisel. AUTODOC ei vastuta mistahes kaotuste, vigastuste ega varaliste kahjude eest, mis on tekkinud remonditööde või asendusprotsessi käigus vale kasutamise või antud informatsiooni vale tõlgendamise tagajärjel.

AUTODOC ei vastuta mistahes võimalike vigade ja ebatäpsuste eest selles juhendis. Antud informatsioon on ainult informatiivset laadi ja ei asenda spetsialisti nõuandeid.

AUTODOC ei vastuta varustuse, tööriistade ja autovaruosade vale või ohtliku kasutamise eest. AUTODOC soovib kindlasti olla ettevaatlik ja järgida ohutusnõudeid, kui teostatakse remondi- või asendustöid. Pidage meeles, et madala kvaliteediga autovaruosade kasutamine ei taga teile vajalikul tasemel liiklusohutust.

© Copyright 2023 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC SE.