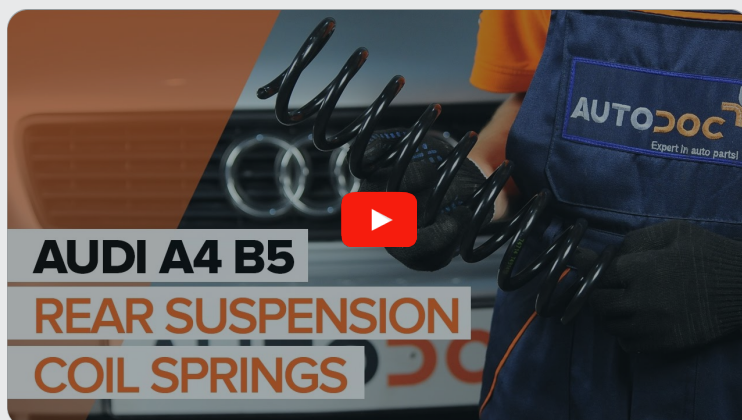




Kuidas vahetada **Audi A4**  
**B5 Avant** taga-vedru –  
õpetus

## VIDEOÕPETUS

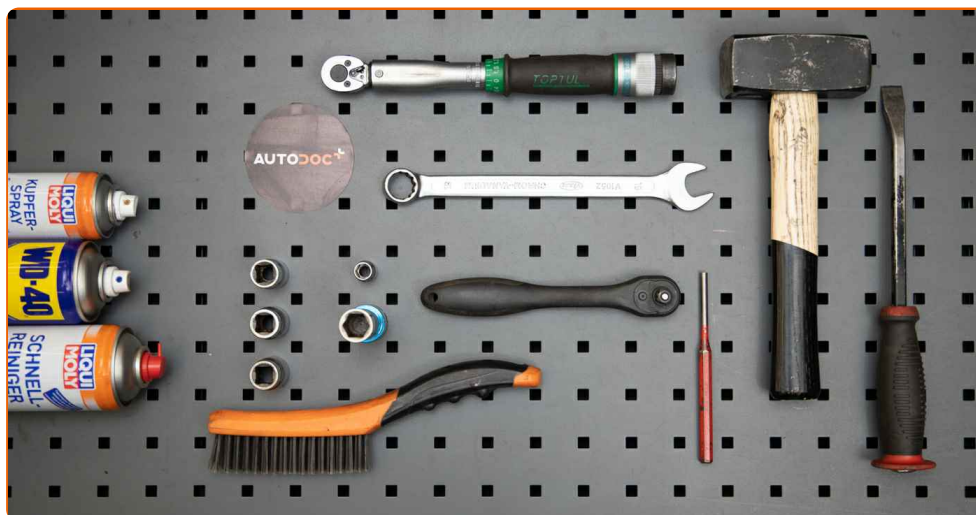
 Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.6, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.8, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.9 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.4, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 2.5 TDI, AUDI A4 Avant (8D5, B5) 1.8 T

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: VEDRU – AUDI A4 B5 AVANT. NIMEKIRI  
TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.19
- Kruvikeeraja otsik nr.10
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kruvikeeraja otsik nr.19
- Rehvi löökpadrin Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Haamer
- Torn
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tungraud
- Tökiskingad

**OSTA TÖÖRIISTU**

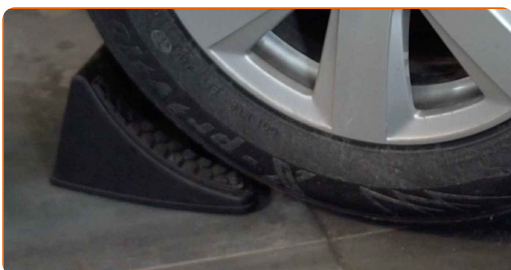
Vahetamine: vedru – Audi A4 B5 Avant. AUTODOC soovitab:

- Mõlemad tagumise vedrustuste spiraalvedrud peab asendama samaaegselt.
- Asendusprotseduur on tagumise vedrustuse vasaku ja parema keerdvedru puhul identne.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

## VAHETAMINE: VEDRU – AUDI A4 B5 AVANT. KASUTA JÄRGNEVAT PROTSEDUURI:

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: vedru – Audi A4 B5 Avant. Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

5

Eemaldage ratas.



6

Keerake lahti ABS kaabli hoidja. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.

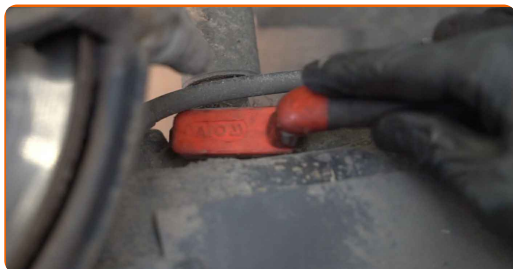


7

Eemaldage ABS juhtmestiku klamber.

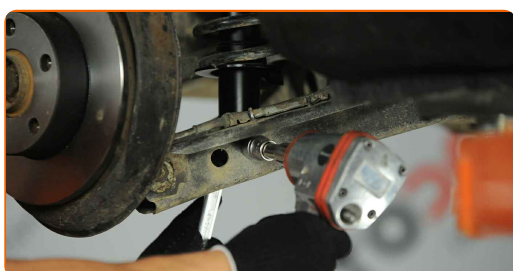
8

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



9

Keerake lahti amortisaatori survevarda alumine kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 19. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage kärstivõtit.



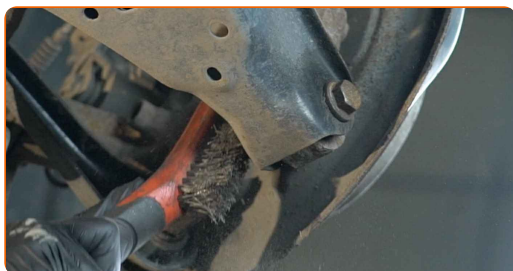
10

Eemaldage kinnitus polt.



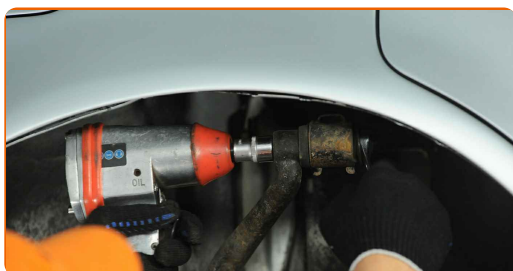
11

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



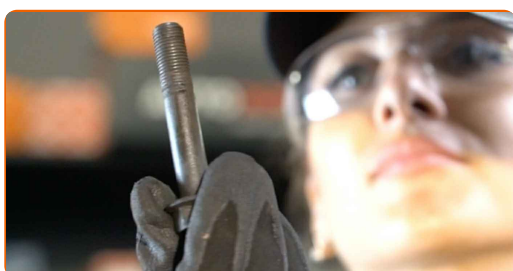
12

Keerake lahti ülemise hoova kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 19. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



13

Eemaldage kinnitus polt.



14

Eemaldage õõtshark tagumisest käändteljest.

15

Eemaldage alumine amordipüstaku osa. Kasutage sõrgkangi.

16

Keerake lahti kinnitus, mis ühendab õõtshooba tagumise käändteljega. Kasutage kombivõtit Nr. 19. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage kärstivõtit.

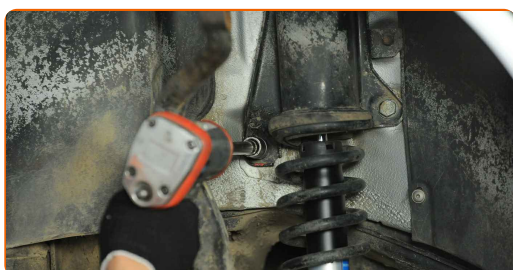


17

Eemaldage kinnitus polt. Kasutage torni. Kasutage haamrit.

18

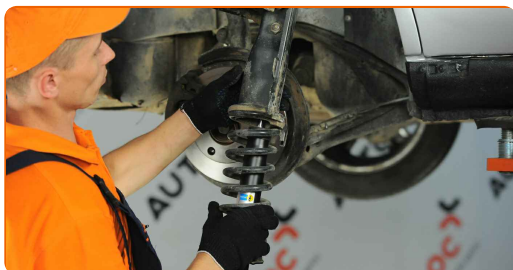
Kruvige lahti vedrupüstaku ülemised kinnitid. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage kärstivõtit.



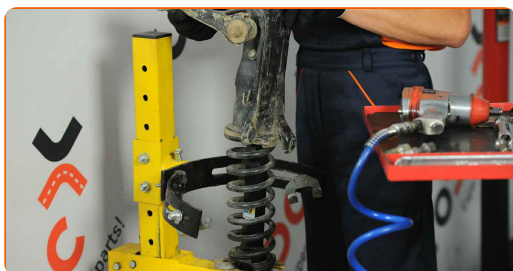
**19** Eemaldage alumine õõtshoob. Kasutage sõrgkangi.

**20** Tõmmake vedrustuse õõtshoob alla. Kasutage sõrgkangi.

**21** Eemaldage suspensiooni tugipost.



**22** Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.



### Vahetamine: vedru – Audi A4 B5 Avant. AUTODOCi soovitus:

- Pange tähele, et kui kasutate vedru kokkusurujat, vedru mähised peavad olema korralikus haardes, kui surute vedru vastupidises suunas.
- Veenduge, et vedru positsioon fiksaatoris oleks õige.
- Veenduge, et keerdvedrud lähevad lukustus käepidemetesse tihkelt.

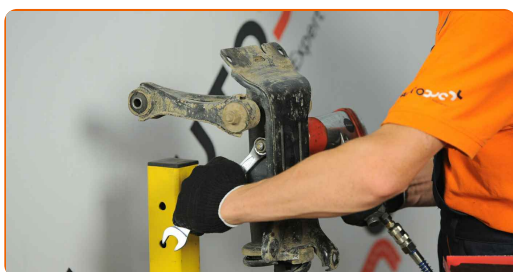


**23** Suruge vedru kokku.



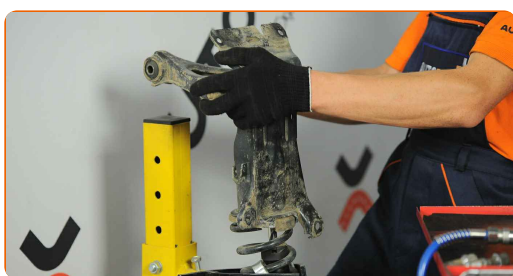
**24** Töödelge amordipüstaku varrast. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

**25** Eemaldage tugiposti kolvivarda mutter. Kasutage kombivõtit Nr. 19. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.

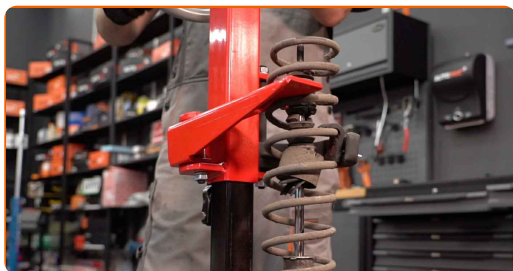


**26** Eemaldage kinnitus polt.

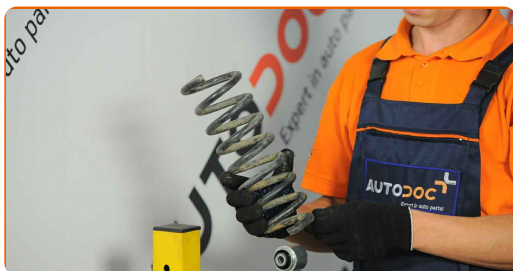
**27** Eemaldage ülemine amortisaatorihoidik koos õõtshoobadega.



**28** Vabastage spiraalvedru.



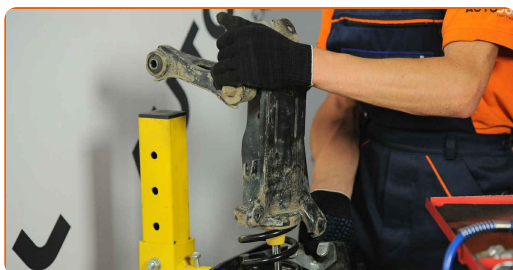
**29** Eemaldage vedru.



**30** Paigaldage amortisaatori vedru.



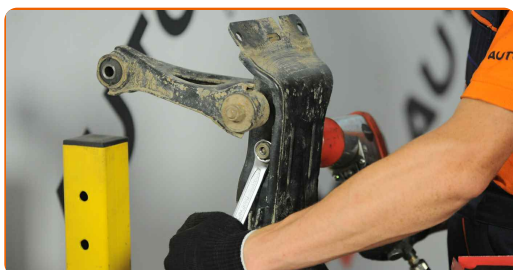
**31** Paigaldage ülemine amortisaatorihoidik koos õõtshoobadega.



**32** Suruge vedru kokku.

**33** Paigaldage kinnituspolt. Kasutage torni. Kasutage haamrit.

**34** Pingutage amortisaatori tugiposti kolvivarre mutriga. Kasutage kombivõtit Nr. 19. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 70 Nm pöördemomendiga.+90°



Vahetamine: vedru – Audi A4 B5 Avant. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

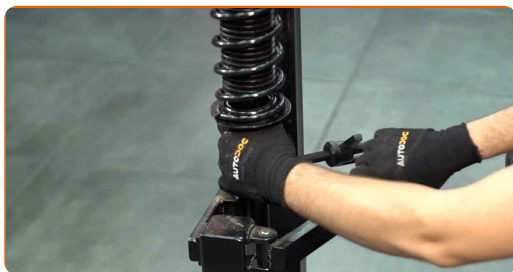
- Tähelepanu! Kasutage kindlasti uusi kinniteid.
- Veenduge, et vedru on õiges asendis. Vältige selle kaldumist.

35

Laske vedru surve alt vabaks.

36

Eemaldage vedrupüstaku koost.

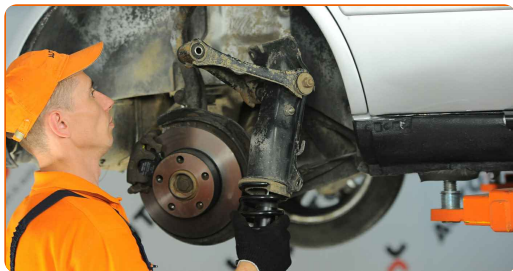


37

Tõmmake vedrustuse õõtshoob alla.

38

Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



39

Kinnitage amordipüstaku alumine osa.

40.1

Pingutage vedrupüstaku ülemist kinnitit.



40.2

Kasutage sõrgkangi. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 65 Nm pöördemomendiga.



41

Paigaldage õõtsik tagumisse käändtelge.

42

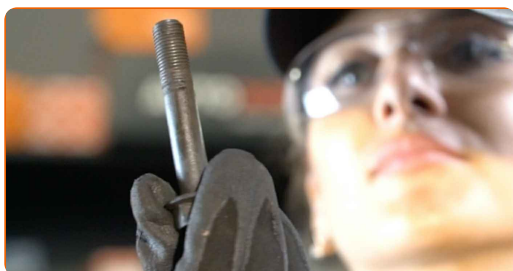
Paigaldage kinnituspolt.

43

Kinnitage alumine õõtsik. Kasutage sõrgkangi.

44

Paigaldage kinnituspolt. Kasutage torni. Kasutage haamrit.

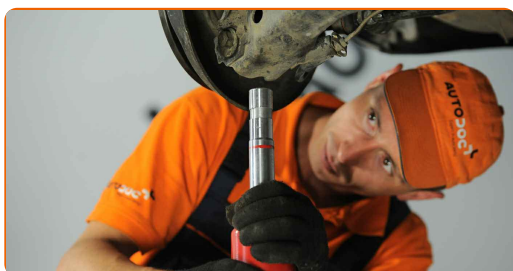


45

Paigaldage kinnituspolt. Kasutage torni. Kasutage haamrit.

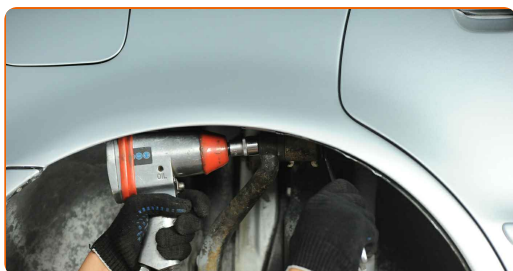
46

Toestage hooba. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



47

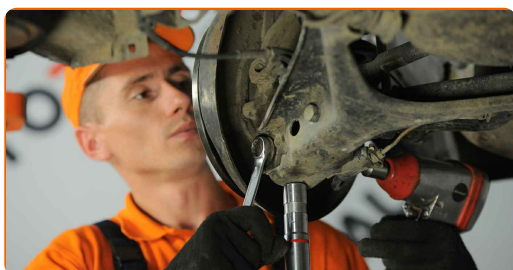
Kinnitage ülemise hoova kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 19. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 85 Nm pöördemomendiga.



- 48** Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr. 19. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 80 Nm pöördemomendiga.

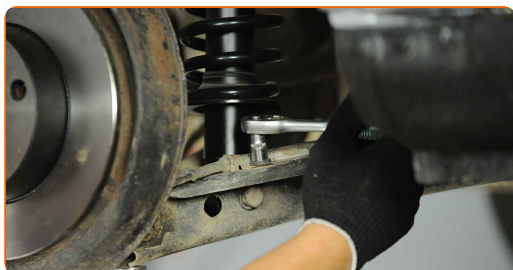


- 49** Pingutage õõtshooba tagumise teljega ühendavaid kinnitusi. Kasutage kombivõtit Nr. 19. Kasutage padrunit Nr.19. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 80 Nm pöördemomendiga.

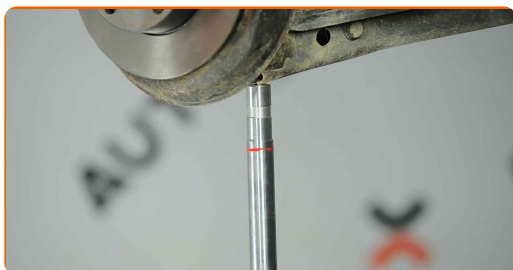


- 50** Paigaldage ABS juhtmestiku klamber.

- 51** Pingutage ABS kaabli hoidjat. Kasutage padrunit Nr.10. Kasutage kärstivõtit.



- 52** Eemalda hoova alt tugi.



**AUTODOC soovitab:**

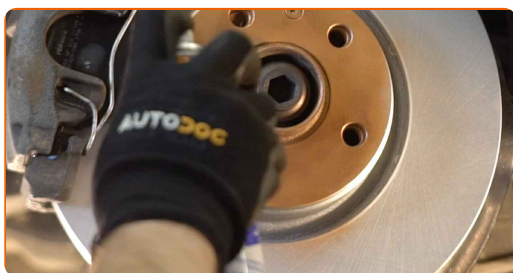
- Vahtamine: vedru – Audi A4 B5 Avant. Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

**53**

Määrige amordipüstaku kinnitusi. Määrige hoova kõiki liigendeid. Kasutage vasemääret.

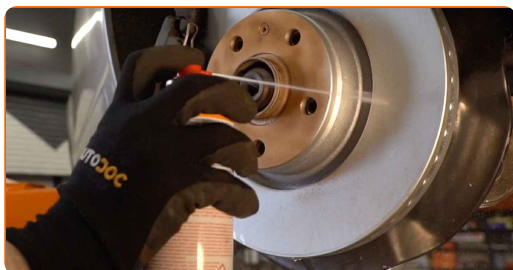
**54**

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



**55**

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



**AUTODOC soovitab:**

- Vahtamine: vedru – Audi A4 B5 Avant. Pärast pihuse pealekandmist oota paar minutit.

56

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Audi A4 B5 Avant

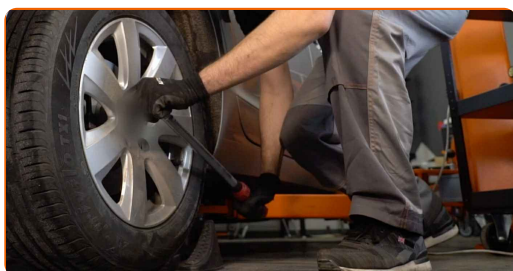
57

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



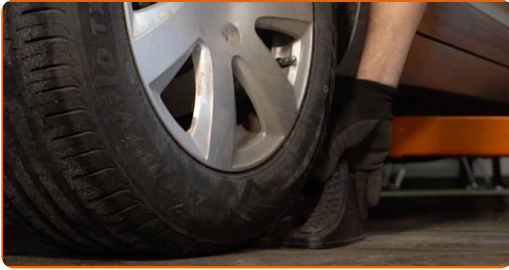
58

Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



59

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**

**OSTKE AUDI VARUOSASID**

**VEDRU: LAI VALIK**

**VALIGE AUDI A4 B5 AVANT JAOKS VARUOSASID**

**VEDRU AUTOLE AUDI: OSTKE NÜÜD**

**VEDRU AUTOLE AUDI A4 B5 AVANT: PARIMAD DIILID & PAKKUMISED**

## **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 soovitab 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 2022 - 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 GmbHle.