



Kuidas vahetada **Audi A4
B7 Avant** esi-vedruamort
– õpetus

VIDEOÕPETUS

 **Oluline!**

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

AUDI A4 Sedaan (8E2, B6) 1.8 T, AUDI A4 Sedaan (8E2, B6) 2.0, AUDI A4 Sedaan (8E2, B6) 1.8 T quattro, AUDI A4 Sedaan (8E2, B6) 3.0, AUDI A4 Sedaan (8E2, B6) 3.0 quattro, AUDI A4 Sedaan (8E2, B6) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedaan (8E2, B6) 2.5 TDI quattro, AUDI A4 Sedaan (8E2, B6) 1.6, AUDI A4 Sedaan (8E2, B6) 2.5 TDI, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.6, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 2.0, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.8 T, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 3.0, AUDI A4 Avant (8E5, B6) 1.9 TDI, AUDI A4 Sedaan (8E2, B6) 2.4, (+ 57)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

**VAHETAMINE: VEDRUAMORT – AUDI A4 B7 AVANT.
TÖÖRIISTAD, MIDA VAJAD:**



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Lehtsilmusvõti Nr.16
- Lehtsilmusvõti Nr.18
- Rehvi löökpadrun Nr.17
- Käristivõti
- Momentvõti
- Haamer
- Torn
- Lapik meisel
- Kummivasar
- Lapiku Otsaga Kruvikeeraja
- Hüdrauliline tungraud
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Poritiivakate
- Tõkiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

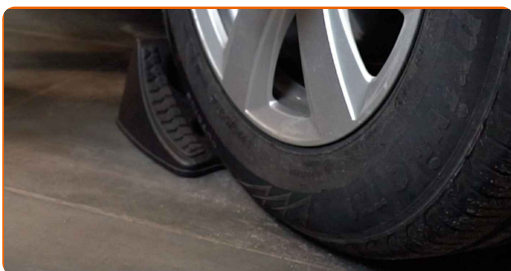
Vahetamine: vedruamort – Audi A4 B7 Avant. AUTODOC soovib:

- Mõlemad esivedrustuse vedrupüstakud tuleb asendada samaaegselt.
- Asendamisprotseduur on identne esivedrustuse vasaku ja parema amordipüstaku puhul.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – Audi A4 B7 Avant – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:

1

Fikseerige rattad tõkisingadega.



2

Lõdvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17.



3

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.



4

Keerake lahti ratta poldid.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratas kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. Audi A4 B7 Avant

5

Eemaldage ratas.



6

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

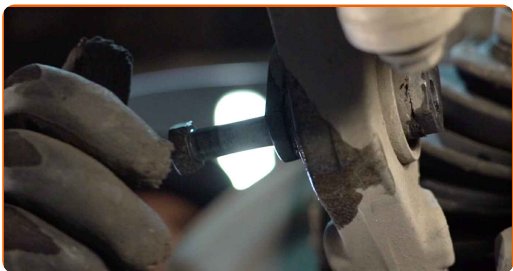


7

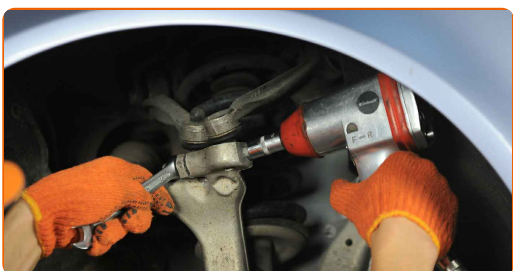
Keerake lahti amortisaatori survevarda alumine kinnitus. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



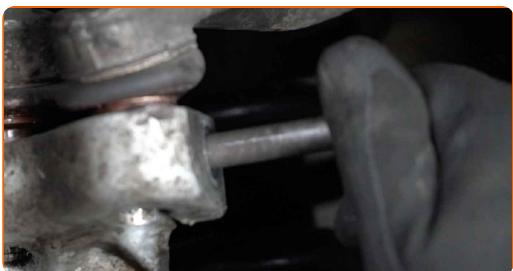
8 Eemaldage kinnitus polt.



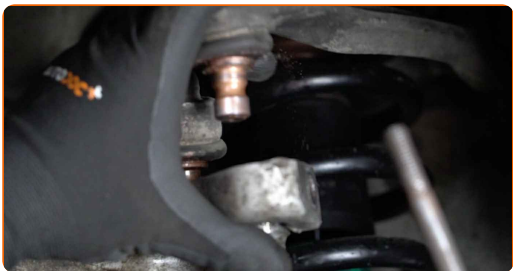
9 Keerake lahti ülemise hoova kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.



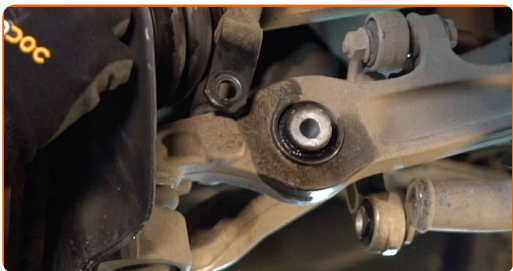
10 Eemaldage kinnitus polt.



11 Ühendage käändtelje küljest lahti ülemine õõtshark. Kasutage lapikut metallitöö meislit. Kasutage haamrit.



12 Eemaldage alumine amordipüstaku osa.



13 Laske auto alla.



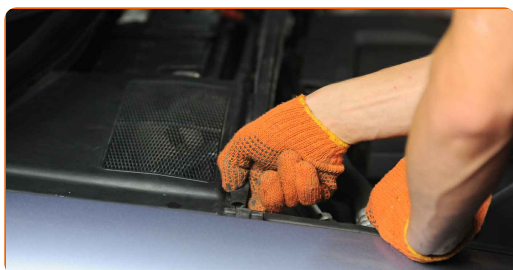
14 Avage kapott.



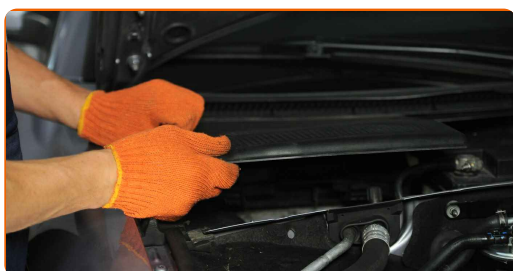
15 Auto värvi ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekatet.



16 Eemaldage kapoti õhuava tihend.



17 Eemaldage parempoolne tuuleklaasi paneeli võre.



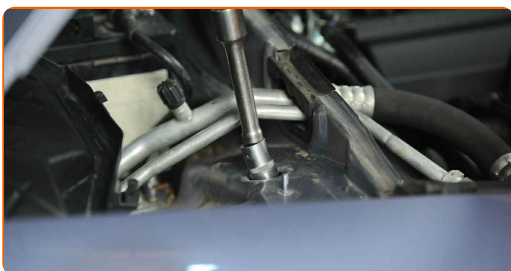
18

Eemaldage amortisaatori kinnituste kaitsekork. Kasutage lapiku otsaga kruvikeerajat.



19

Kruvige lahti vedrupüstaku ülemised kinnitid. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage kärstivõtit.

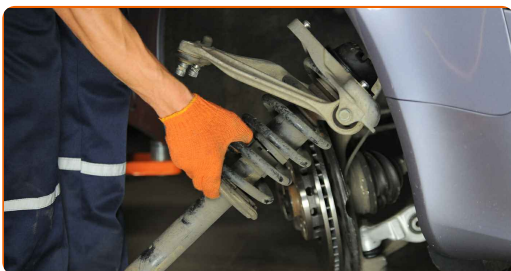


AUTODOC soovitab:

- Audi A4 B7 Avant – Et vältida vigastusi, hoia amordipüstakut kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni.

20

Eemaldage suspensiooni tugipost.



21

Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.



Vahetamine: vedruamort – Audi A4 B7 Avant. AUTODOCi eksperdid soovivad:

- 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.

22

Suruge vedru kokku.



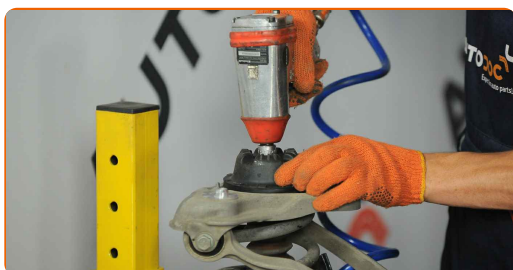
23

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



24

Eemaldage tugiposti kolvivarda mutter. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



25 Vabastage spiraalvedru.

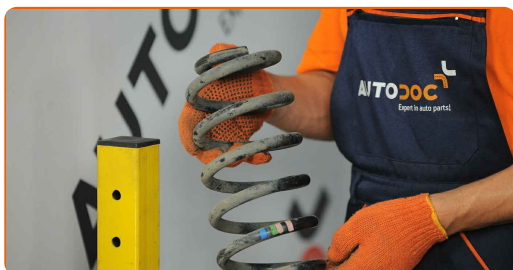
26 Eemaldage ülemine amortisaatorihoidik koos õõtshoobadega.



AUTODOC soovitab:

- Vaetamine: vedruamort – Audi A4 B7 Avant. Vaata hoolega amortisaatori tugilaager, tolmuKate ja läbilöögipuks üle. Vajadusel vaheta need välja.

27 Eemaldage vedru.

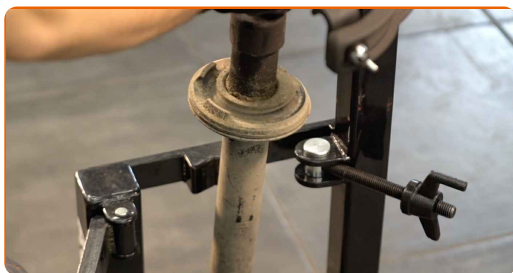


28 Eemaldage amortisaatori tolmuKate ja stopper.

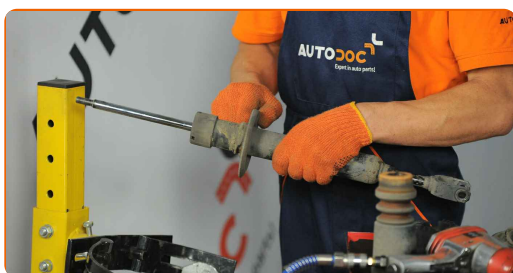
29 Eemaldage kummist vedrutihend.



30 Eemaldage vana amortisaator hüdraulilisest spiraalvedru tõmmitsast.



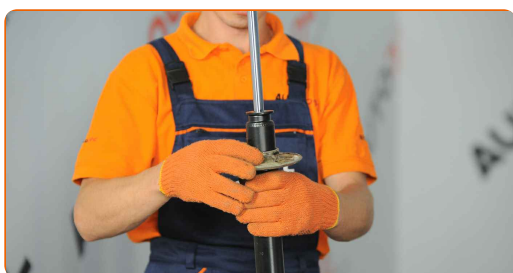
31 Eemaldage amortisaatorist alumine vedrupesa. Kasutage kummihaamrit.



Vahetamine: vedruamort – Audi A4 B7 Avant. Soovitus AUTODOCi ekspertidelt:

- Enne uue amortisaatori paigaldamist, tuleks seda käsitsi 3-5 korda pumbata.

32 Paigaldage amortisaatori alumine vedru pesa. Kasutage kummihaamrit.

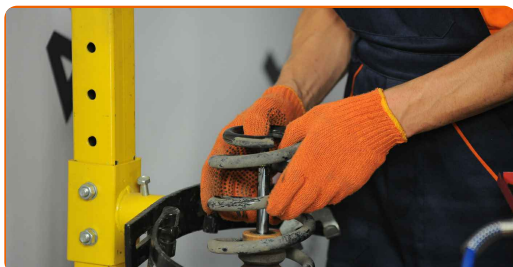


33 Paigaldage vedru vahekumm.

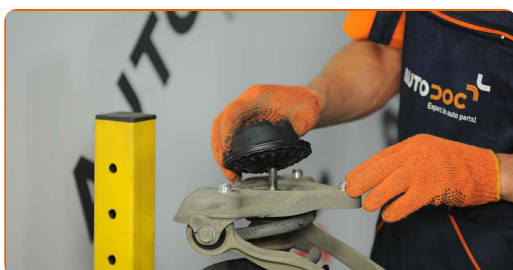
34 Paigaldage hüdraulilisse spiraalvedru tõmmitsasse uus amortisaator.

35 Paigaldage tolmuKate ja uue amortisaatori stopper.

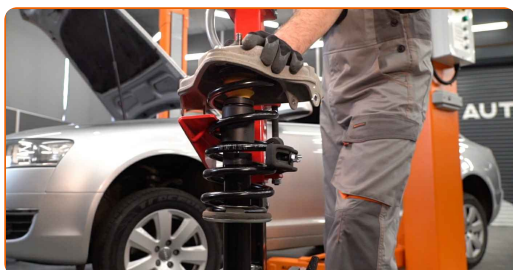
36 Paigaldage amortisaatori vedru.



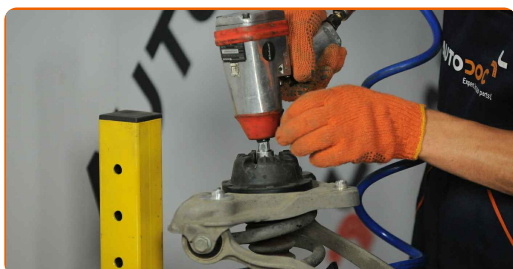
37 Paigaldage ülemine amortisaatorihoidik koos õõtsuobadega.



38 Suruge vedru kokku.



39 Pingutage amortisaatori tugiposti kolvivarre mutriga. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärivistvõtit. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 50 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: vedruamort – Audi A4 B7 Avant. Soovitus:

- Veenduge, et vedru on õiges asendis. Vältige selle kaldumist.

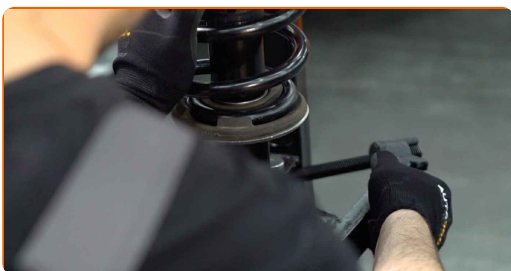
40

Laske vedru surve alt vabaks.



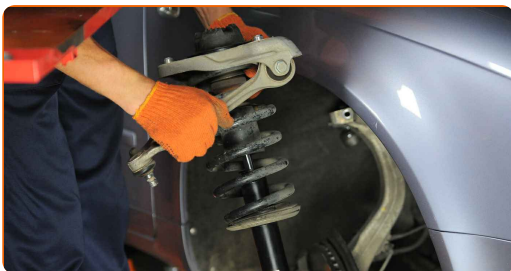
41

Eemaldage vedrupüstaku koost.



42

Paigaldage amortisaatori tugipost rattakoopasse.



43

Fikseerige ülemised amordipüstaku kinnitused.

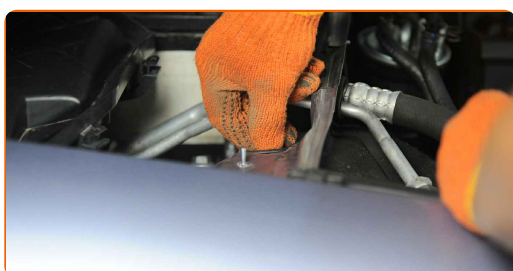
AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amordipüstakut kinnituspoltide kinnikeeramisel kinni. Audi A4 B7 Avant

- 44** Pingutage vedrupüstaku ülemist kinnitit. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 75 Nm pöördemomendiga.



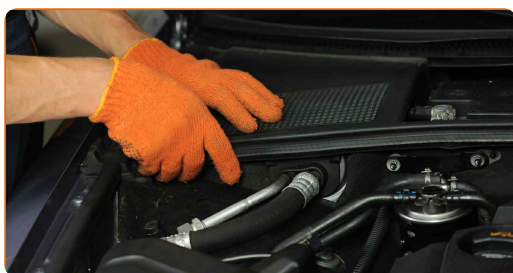
- 45** Paigaldage amortisaatori kinnitusele kaitsekork.



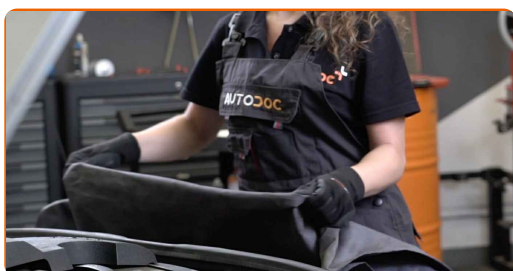
- 46** Paigaldage ja kinnitage klaasipuhasti võre, mis asub paremal pool.



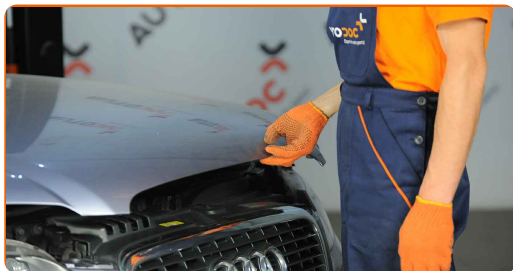
- 47** Paigaldage uus kapoti õhuava tihend.



- 48** Eemaldage kaitsekate.



49 Sulgege kapott.



50 Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.

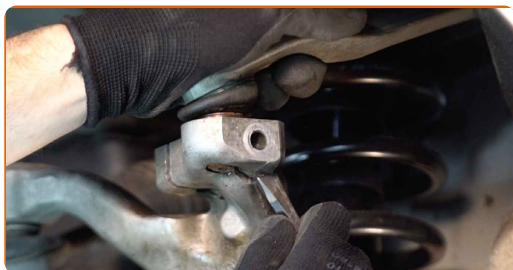


51 Kinnitage amordipüstaku alumine osa.

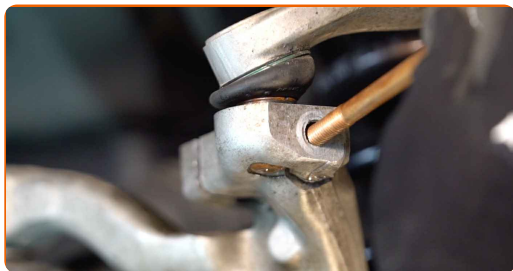
52 Paigaldage kinnituspolt.



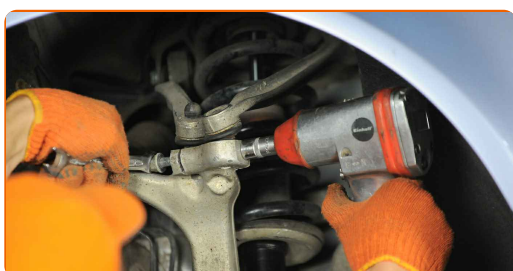
53 Kinnitage ülemine õõtsshark käändtelje külge. Kasutage kummihaamrit. Kasutage lapikut metallitöö meislit. Kasutage haamrit.



54 Paigaldage kinnituspolt. Kasutage haamrit. Kasutage torni.



55 Kinnitage ülemise hoova kinnitused. Kasutage kombivõtit Nr. 16. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.



56 Tõstke kääntelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



57 Pingutage amortisaatori alumist kinnitust. Kasutage kombivõtit Nr. 18. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 90 Nm pöördemomendiga.



58 Eemalda toetust kääntelje alt.

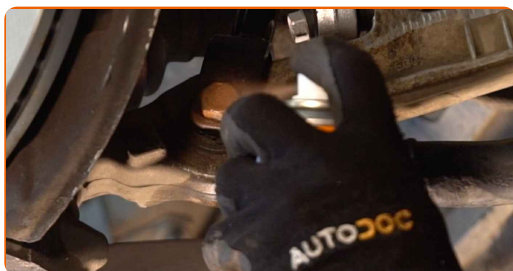


AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedruamort – Audi A4 B7 Avant. Langeta käigukasti tungraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

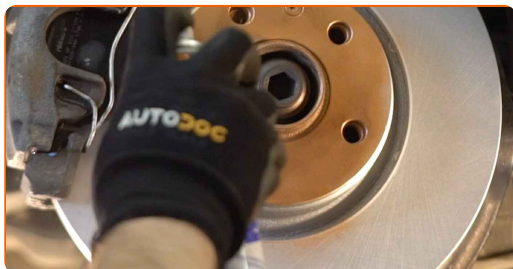
59

Määrige amordipüstaku kinnitusi. Töödelge kinniteid, mis ühendavad õõtshoova käändteljega. Kasutage vasemääret.



60

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



61

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: vedruamort – Audi A4 B7 Avant. Professionaalid soovivad:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

62 Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia ratast kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Audi A4 B7 Avant

63 Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17.

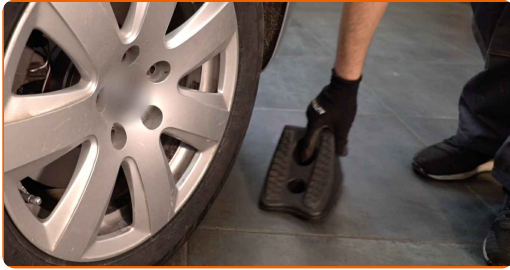


64 Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 120 Nm pöördemomendiga.



65

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

AMORTISAATORITE: LAI VALIK

VALIGE AUDI A4 B7 AVANT JAOKS VARUOSASID

AMORTISAATORITE AUTOLE AUDI: OSTKE NÜÜD

**AMORTISAATORITE AUTOLE AUDI A4 B7 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 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.