



Kuidas vahetada **Citroen
Xsara Picasso** esi-
vedruamort – õpetus

VIDEOÕPETUS



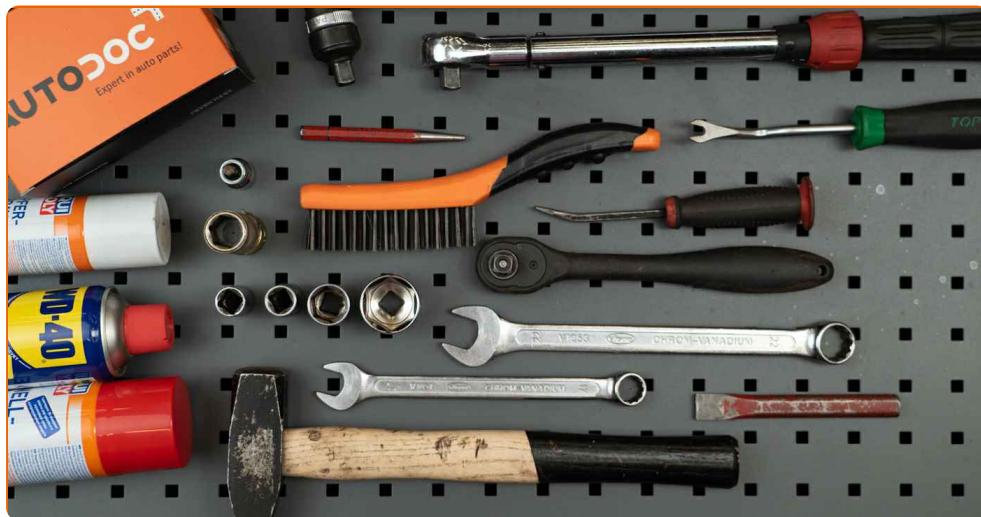
ⓘ Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

CITROËN XSARA PICASSO (N68) 1.6 16V, CITROËN XSARA (N1) 1.4 i, CITROËN XSARA Break (N2) 1.4 i, CITROËN XSARA PICASSO (N68) 1.6, CITROËN XSARA PICASSO (N68) 1.8 16V, CITROËN XSARA Kupee (N0) 1.4 i, CITROËN XSARA PICASSO (N68) 2.0 16V, CITROËN XSARA PICASSO (N68) 1.6 HDi, CITROËN XSARA PICASSO (N68) 1.6 Chrono

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

VAHETAMINE: VEDRUAMORT – CITROEN XSARA PICASSO. NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA VAJAD:



- Terashari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Vasemääre
- Lehtsilmusvõti Nr.17
- Lehtsilmusvõti Nr.22
- Kruvikeeraja otsik nr.14
- Kruvikeeraja otsik nr.16
- Kruvikeeraja otsik nr.17
- Kruvikeeraja otsik nr.22
- Kruvikeeraja otsik nr.32
- Kuuskant otsik Nr.H7.
- Rehvi löökpadrut Nr.19
- Käristivõti
- Momentvõti
- Klambri eemaldus tööriist
- Haamer
- Toruvõti
- Torn
- Lapik meisel
- Sõrgkang
- Hüdrauliline tugiposti vedru kompressor
- Hüdrauliline tungraud
- Poritiivakate
- Tökiskingad

OSTA TÖÖRIISTU

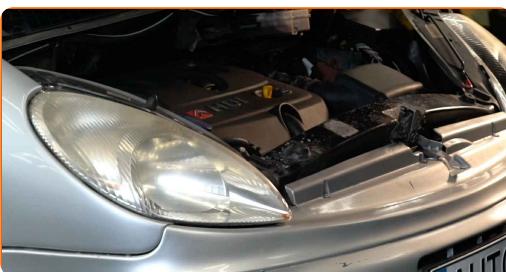
Vahetamine: vedruamort – Citroen Xsara Picasso. AUTODOC soovitab:

- Mõlemad esivedrustuse vedrupüstakud tuleb asendada samaaegselt.
- Asendamisprotseduur on identne esivedrustuse vasaku ja parema amordipüstaku puhul.
- Kogu töö tuleb teostada seisatud mootoriga.

VAHETAMINE: VEDRUAMORT – CITROEN XSARA PICASSO. JÄRGI NEID SAMME:

1

Avage kapott.



2

Auto väri ja plastikust osade kaitsmiseks kasutage kaitsekateid.



3

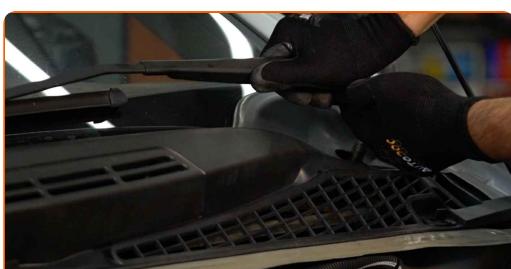
Eemaldage tuuleklaasi kojameeste mutrite katted. Kasutage klambrieemaldajat.

**4**

Keerake lahti tuuleklaasi klaasipuhastite hoovad. Kasutage padrunit Nr.14.

**5**

Eemaldage klaasipuhasti hoovad.

**6**

Ühendage lahti mikrofiltrti korpuse ülemise osa hoideklambrid.

**7**

Tõstke üles ja eemaldage kapoti õhuava.



8

Puhastage amortisaatori ülemised kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



9

Vabastage vedruamordi tugilaagri ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.14. Kasutage käristivõtit.



10

Fikseerige rattad tõkiskingadega.



11

Lödvendage ratta kinnituspolte. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



12

Tõstke esimest auto otsa ja kinnitage alustele.



13

Keerake lahti rattia poldid.



Vahetamine: vedruamort – Citroen Xsara Picasso. Soovitus:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke poltide lahti keeramisel ratast püsti.

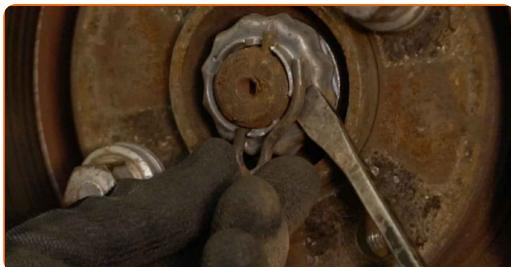
14

Eemaldage ratas.



15

Eemaldage telje mutri splint. Kasutage sõrgkangi.



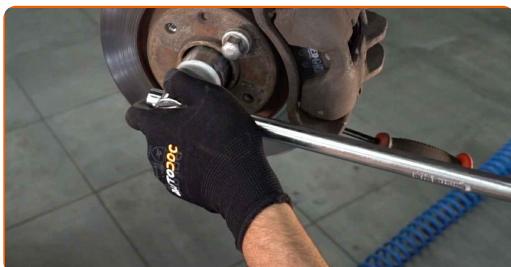
16

Puhastage veovölli kinnitus. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



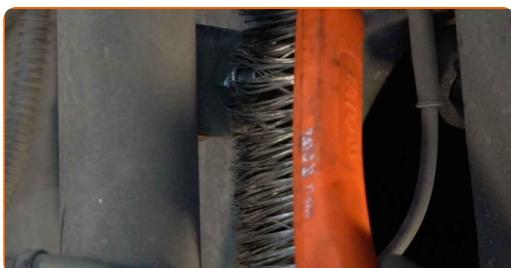
17

Lödvendage veovölli kinnitus. Kasutage padrunit Nr.32. Kasutage toruvõtit.



18

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



19

Keerake lahti stabilisaatorilüli amordipüstaku külge kinnitav kinnitus. Kasutage padrunit Nr.17.



20

Eemaldage stabilisaatorivarras.

21

Puhastage kinnitused, mis ühendavad amordipüstakut käändteljega. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



22

Keerake lahti alumine kinnitus, mis ühendab amordipüstakut käändteljega. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage toruvõtit.



23

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



24

Keerake kuulliigendi kinnitus käändtelje küljest lahti. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage toruvõtit.



25

Eemaldage kinnitus polt. Kasutage torni. Kasutage haamrit.



26

Ühendage kuulliigend käändtelje küljest lahti. Kasutage sõrgkangi.



27

Eemaldage veovöll. Kasutage torni. Kasutage haamrit.



28

Tõstke käändtelg üles. Kasutage hüdraulilist tungrauda.



29

Puhastage kinnitusdetail, mis ühendab kuulliigendit ja käändtelge. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

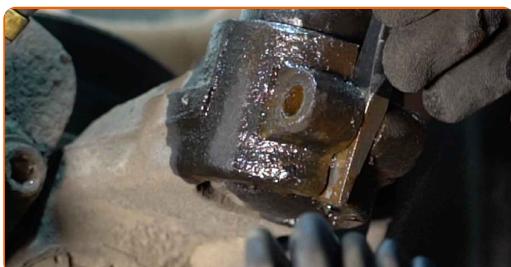
30

Eemaldage kinnitus polt. Kasutage lapikut metallitöö meislit. Kasutage haamrit.



31

Vabastage alumine kinnitus, mis ühendab amordipüstakut käändteljega. Kasutage lapikut metallitöö meislit. Kasutage haamrit.



32

Laske hüdraulilist ülekandetundrauda 10-15 cm allapoole.



AUTODOC soovitab:

- Citroen Xsara Picasso – Et vältida autoosade ja -mehhanismide kahjustamist, ära langeta käigukasti tungrauda järsult.

33

Ühendage amortisaatori tugiposti küljest lahti käändtelg.



34

Keerake lahti amordi tugiposti ülemine kinnitus. Kasutage padrunit Nr.14.

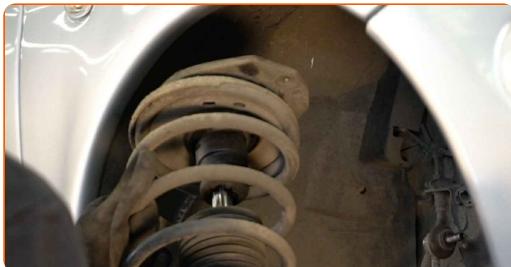


Vahetamine: vedruamort – Citroen Xsara Picasso. Soovitus AUTODOCI ekspertidelt:

- Vigastuste vältimiseks, hoidke amortisaatorite vedrupüstakuid kinnituspoltide eemaldamise ajal kinni.

35

Eemaldage suspensiooni tugipost.



36

Seadke amortisaatori tugipost vedru kompressiooni tööriistale.

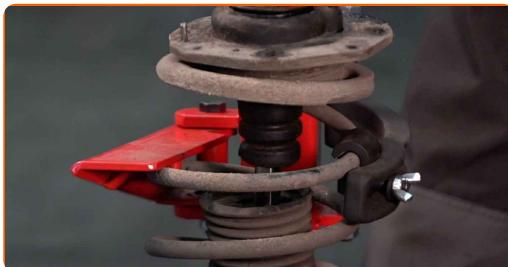


Vahetamine: vedruamort – Citroen Xsara Picasso. AUTODOC'i soovitus:

- 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.

37

Suruge vedru kokku.



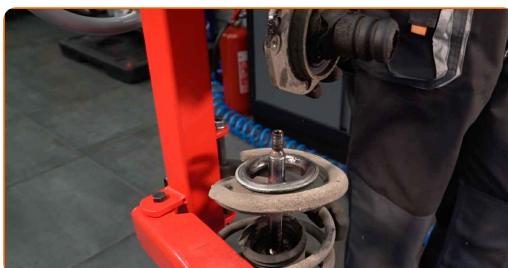
38

Eemaldage tugiposti kolvivarda mutter. Kasutage kombivõtit Nr. 22. Kasutage tähikut Nr.H7. Kasutage käristivõtit.



39

Eemaldage ülemine tugiposti raam.



40

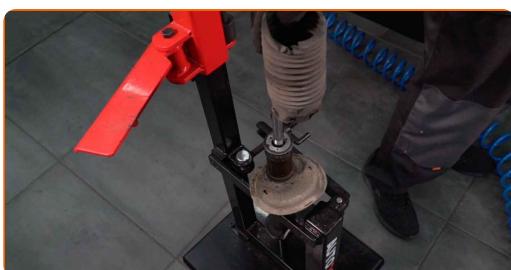
Vabastage spiraalvedru.

**41**

Eemaldage vedru.

**42**

Eemaldage amortisaatori tolmukate ja stopper.

**43**

Eemaldage vana amortisaator hüdraulilisest spiraalvedru tömmitsast.



Vahetamine: vedruamort – Citroen Xsara Picasso. Soovitus:

- Uurige põhjalikult amortisaatori kinnitust, tolmukatet ja kaitsekummi. Vajadusel vahetage need välja.
- Enne uue amortisaatori paigaldamist, tuleks seda käsitsi 3-5 korda pumbata.

44

Paigaldage hüdraulilisse spiraalvedru tömmitsasse uus amortisaator.

**45**

Paigaldage tolmukate ja uue amortisaatori stopper.

**46**

Paigaldage amortisaatori vedru.

**47**

Suruge vedru kokku.

48

Paigaldage ülemine vedrupüstak ja vedrupüstaku laager.

**49**

Pingutage amortisaatori tugiposti kolvivarre mutriga. Kasutage padrunit Nr.22. Kasutage tähikut Nr.H7. Kasutage momentvötit. Pingutage seda 49 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: vedruamort – Citroen Xsara Picasso. AUTODOC'i eksperdid soovitavad:

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

50

Laske vedru surve alt vabaks.



51

Eemalda vedrupüstaku koost.



52

Paigalda amortisaatori tugipost rattakoopasse.



Keerake amordi tugiposti ülemine vedru kinni. Ärge pingutage neid.



AUTODOC soovitab:

- Tähtis! Hoia amordipüstakut kinnituspoltide kinnikeeramisel kinni. Citroen Xsara Picasso

54

Fikseerige amortisaatori tugipost käändmiku külge.



55

Paigaldage kinnituspolt. Kasutage haamrit.



56

Keerake sisse kinnitus, mis ühendab amordipütsakut käändteljega. Kasutage padrunit Nr.16.



57

Puhastage veovölli püsikiirusliigendi spliinid. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



58

Eemalda toetust käändtelje alt.



AUTODOC soovitab:

- Vahetamine: vedruamort – Citroen Xsara Picasso. Langeta käigukasti tunraud sujuvalt ja ilma jõnksudeta, et vältida osade ja mehhanismide kahjustamist.

59

Paigaldage veovölli.

**60**

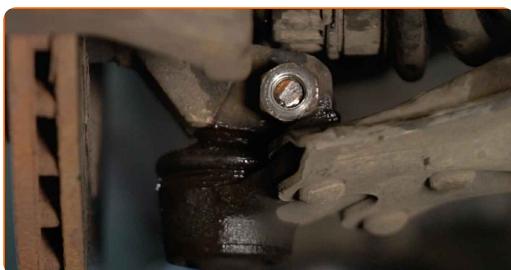
Puhastage kuulliigendi paigalduskohta. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.

**61**

Ühendage kuulliigend käändtelge.

**62**

Paigaldage kinnituspolt. Kasutage haamrit.



63

Pingutage kuulliigendi kinnitust. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage kombivõtit Nr. 17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 44 Nm pöördemomendiga.

**64**

Paigaldage transversaalne stabilisaatori ühendus.

**65**

Pingutage kinnitust, mis ühendab stabilisaatorilülid amordipüstakuga. Kasutage padrunit Nr.17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 40 Nm pöördemomendiga.

**66**

Pingutage veovõlli mutrit. Kasutage padrunit Nr.32. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 245 Nm pöördemomendiga.



67

Paigaldage telje mutri splint. Kasutage sõrgkangi.

**68**

Pingutage alumisi amordipüstaku ja käändtelje vahelisi kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvötit. Pingutage seda 45 Nm pöördemomendiga.

**69**

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

**70**

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



71

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: vedruamort – Citroen Xsara Picasso. AUTODOC'i soovitus:

- Pärast aerosoolo peale kandmist, oodake paar minutit.

72

Paigaldage ratas.



AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast auto kinnituspoltide kinnikeeramise ajal kinni. Citroen Xsara Picasso

73

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #19.



74

Laske auto alla.

**75**

Pingutage amortisaatori tugiposti ülemist kinnitust. Kasutage padrunit Nr.14. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.

**76**

Paigaldage ja kinnitage kapoti õhuava.

**77**

Kinnitage klambrid mikrofiltrti korpuse ülemisele osale.

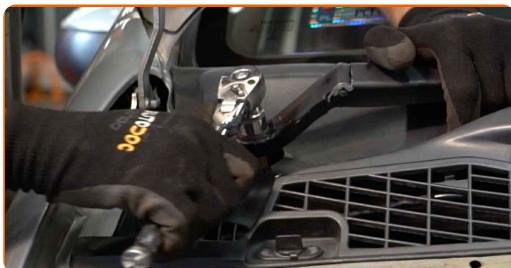
**78**

Paigaldage klaasipuhastihoovad.



79

Pingutage klaasipuhasti hoobade kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.16. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 19 Nm pöördemomendiga.



Vahetamine: vedruamort – Citroen Xsara Picasso. Soovitus AUTODOCI ekspertidelt:

- Veenduge, et te ei aja juhi ja kaasreisija poolseid klaasipuhasti hoobasid omavahel segamini.

80

Paigaldage tuuleklaasipuhastite mutrite katted.



81

Pingutage rattapolte kasutades ristmustrit. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 100 Nm pöördemomendiga.



82

Eemaldage kaitsekate.



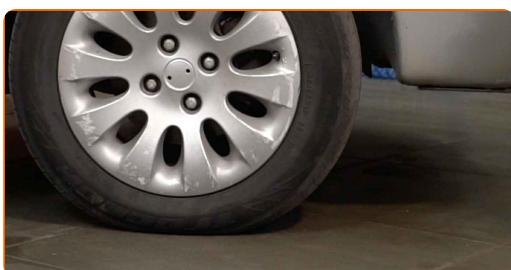
83

Sulgege kapott.



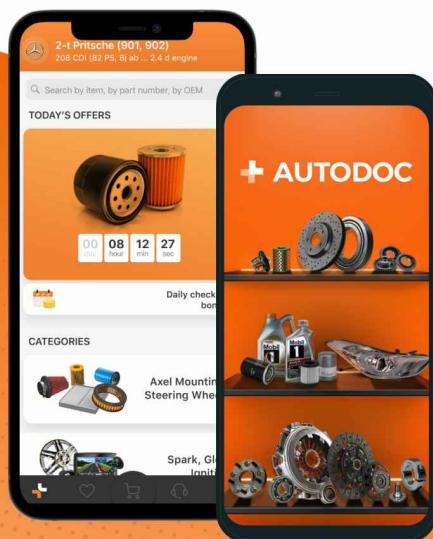
84

Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.

**HEA TÖÖ!** [VAATA ROHKEM ÕPETUSI](#)

AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

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



AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE

OSTKE CITROEN VARUOSASID

AMORTISAATORITE: LAI VALIK

VALIGE CITROEN XSARA PICASSO JAOKS VARUOSASID**AMORTISAATORITE AUTOLE CITROEN: OSTKE NÜÜD****AMORTISAATORITE AUTOLE CITROEN XSARA PICASSO:
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 2023 - Kogu selle veeblehe sisu, eriti tekstit, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tölkimine kuuluvad AUTODOC SE.