AUTODOC
Expert in auto parts!

Kuinka vaihtaa etu-iskunvaimentimet BMW X3 E83 malliin

Suorita vaihtaminen seuraavassa järjestyksessä:

Vaihda molemmat iskunvaimentimet samaan aikaan BMW X3 E83 autosi korjaustöissä.

1

Kiristä seisontajarrun vaijeri

2

Aseta kiilapalikat taka pyörien alle.

3

Löysää pyörän asennuspultteja

4

Nosta auton keula ylös ja tue se.

5

Irroita etu pyörät

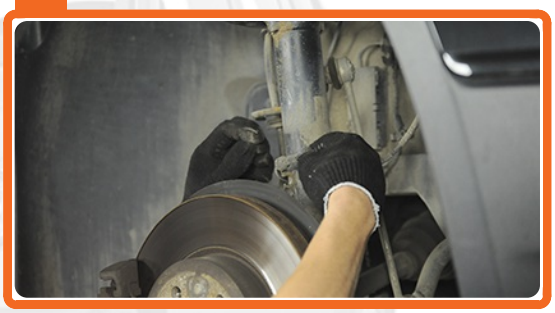
6.1

Irroita jarruletkun pidike iskunvaimentimesta

6.2

6.3

7



Irroita ABS-anturin johdon kiinnikkeet iskunvaimentimesta.

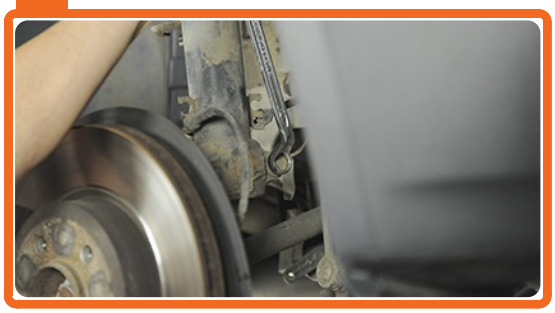
8

Irroita kallistuksenvakaajan yhdystangon yläosan kiinnikkeet

9

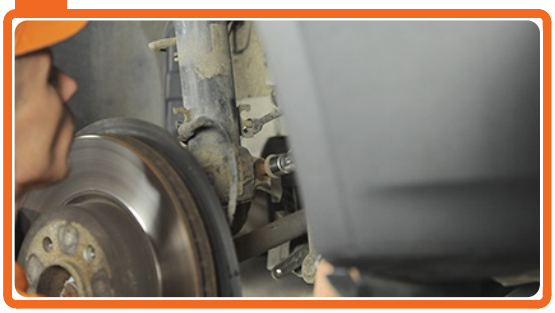
Irroita ajovalojen korkeudensäätöanturin tanko.

10.1



Irroita iskunvaimentimen laakerin alaosan kiinnikkeet

10.2



11

Irroita olkaakseli iskunvaimentimesta.

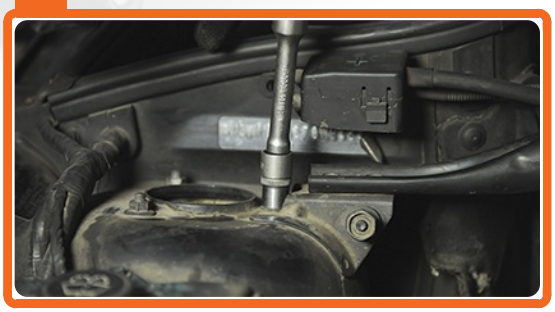
12

Avaa konepelti

13.1

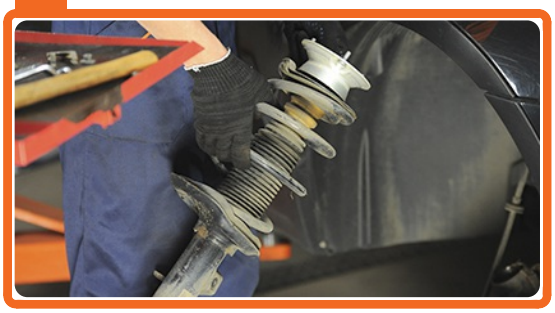
Irroita iskunvaimentimen yläpään yläosan kiinnike

13.2



13.3

14



Irroita joustintuki

15

Aseta iskunvaimentimen jousi jousenpuristimeen

AutoDoc suosittelee:

Huomaa että jousenpuristinta käyttäessä käämijousten tulee olla tiukasti kiinni, painaen jousta molemmin puolin

Varmista että jousi on pidikkeessään oikeassa asennossa

Varmista että käämijouset menivät tiukasti lukon sisälle

16

Purista jousi

17

Irroita iskunvaimentimen yläpään yläosan kiinnike

18

Irroita ylälaakeri, tukilaakerit, ja ylemmän jousen suojus

19

Irroita jousi

20

Irroita iskunvaimentimen pölysuoja ja pohjaanlyöntikumi

AutoDoc suosittelee:

Tarkasta jousituksen välikumien kunto. Vaihda ne tarvittaessa.

Tarkasta iskunvaimentimen laakerin, pölysuoja, ja pohjaanlyöntikumin kunto perinpohjaisesti. Vaihda tarvittaessa

Pumppaa uutta iskunvaimenninta manuaalisesti 3-5 kertaa ennen sen asentamisesta

21

Asenna uusi iskunvaimennin erityistyökaluun asentaaksesi jousen kokonaan

22

Aseta jousi iskunvaimentimeen

23

Asenna pölysuoja ja pohjaanlyöntikumi uuteen iskunvaimentimeen

24

Purista jousi

25

Asenna yläpää, iskunvaimentimen yläpään laakeri, sekä jousikuppi paikoilleen

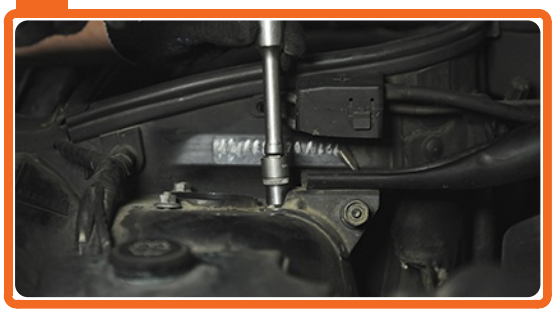
26

Kiinnitä iskunvaimentimen yläpään yläosan kiinnikkeet

27

Asenna iskunvaimennin pyöränkoteloon

28.1



Kiinnitä iskunvaimentimen yläpään laakeri

28.2

28.3

29

Sulje konepelti

30.1

Asenna olka-akseli kiinni iskunvaimentimeen ja kiinnitä se.

30.2

31

Kiristä iskunvaimentimen alaosan kiinnikkeet

32

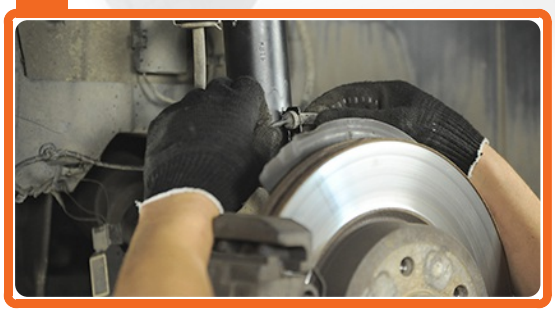
Kiristä kallistuksenvakaajan yhdystangon yläosan kiinnikkeet

33.1

Kiinnitä jarruletkun kiinnike joustintukeen.

33.2

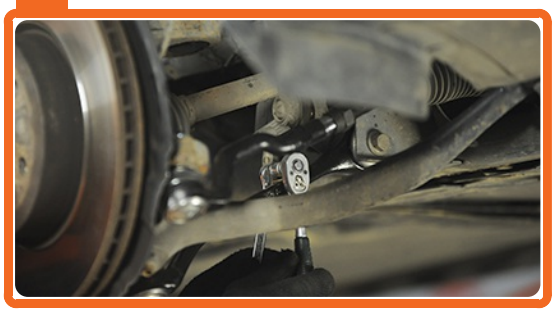
34.1



Kytke ABS-anturin johdon kiinnikkeet iskunvaimentimeen

34.2

35



Kytke ajovalojen korkeudensäätöanturin tanko.

36

Asenna pyörä

37

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin

Toivomme että tästä tiedosta oli hyötyä sinulle!

Ohjevideoita

Katso yksityiskohtaiset opasvideomme BMW X3 E83 korjauksesta youtube-kanavallamme. Katso ohjevideot.

AutoDoc netissä

Laadukkaimmat iskunvaimentimet sinun BMW X3 E83 autollesi saatavina AutoDoc sivustoll. Mene nettisivulle.

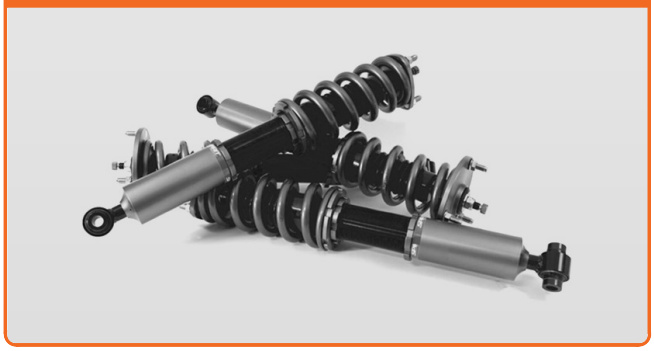
Kuinka vaihtaa etu-iskunvaimentimet BMW X3 E83 malliin

AUTODOC — LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

LAATUVARAOSIA

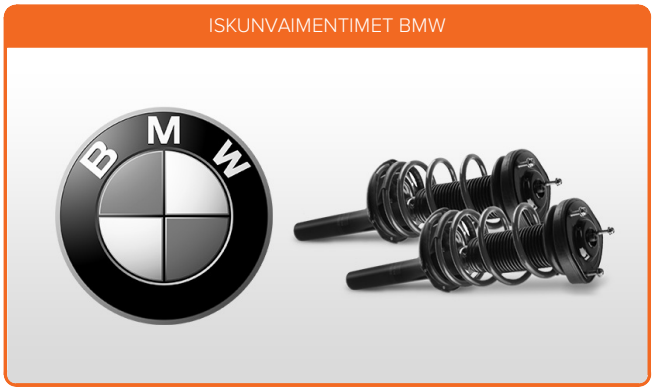
BMW

ISKUNVAIMENTIMET



BMW X3 E83

ISKUNVAIMENTIMET BMW



ISKUNVAIMENTIMET BMW X3 E83

Vastuuvapaus:

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia joista voi olla apua vaihto tai korjaustöissä. AutoDoc ei ole vastuussa omaisuuden rikkoutumisesta tai vaurioitumisesta korjaus ja vaihtotöissä vääränlaisen käytön, tai annetun tiedon väärin ymmärtämisen vuoksi.

AutoDoc ei ole vastuussa mistään tämän ohjeen mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tieto on tarkoitettu vain tiedotustarkoitukseen eikä se korvaa asiantuntijan neuvoa.

AutoDoc ei ole vastuussa laitteiden,työkalujen ja autonosien vääränlaisesta ja vaarallisesta käytöstä. AutoDoc suosittelee olemaan varovainen ja selvittämään ja noudattamaan turvallisuuskäytäntöjä korjaustöiden aikana. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävän hyvää tieturvallisuutta.

AUTODOC SOSIAALISESSA MEDIASSA