



Kuinka vaihtaa  
iskunvaimentimet taakse  
**Ford Focus DAW**-autoon  
– vaihto-ohje

## OHJEVIDEO

**i Tärkeää!**

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.4 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.6 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 16V, FORD FOCUS Sedan (DFW) 1.4 16V, FORD FOCUS Sedan (DFW) 1.6 16V, FORD FOCUS Sedan (DFW) 1.8 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 2.0 16V, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 Turbo DI / TDDi, FORD FOCUS Sedan (DFW) 2.0 16V, FORD FOCUS Sedan (DFW) 1.8 Turbo DI / TDDi, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 DI / TDDi, FORD FOCUS Sedan (DFW) 1.8 TDCi, FORD FOCUS (DAW, DBW) ST170, FORD FOCUS (DAW, DBW) 1.8 TDCi, FORD FOCUS (DAW, DBW) RS, (+ 1)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

**VAIHTO: ISKUNVAIMENTIMET – FORD FOCUS DAW.  
TARVITSEMASI TYÖKALUT:**



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Jarrunpuhdistusaine
- Kuparitahna
- Momenttiavain
- Yhdistelmäavain nro 13
- Hylsyavain nro 15
- Vannehylsy nro 19
- Iskunvaimentimen hylsy DD5,2
- Kiintolenkkiavain
- Philips-ruuvimeisseli
- Kiinnikkeiden irrotustyökalu
- Jarrukiila

**OSTA TYÖKALUJA**

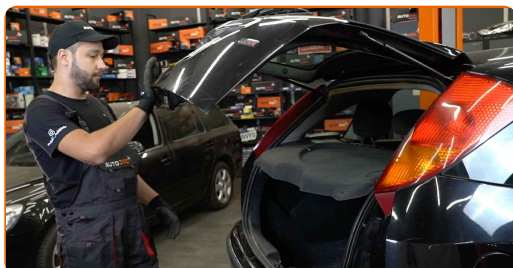
Vaihto: iskunvaimentimet – Ford Focus DAW. AUTODOC suosittelee:

- Molemmat takajousituksen iskunvaimentimet täytyy vaihtaa samalla kertaa.
- Vaihto suoritetaan samalla tavalla takajousituksen oikean ja vasemman iskunvaimentimen kohdalla.
- Vaihto: iskunvaimentimet – Ford Focus DAW. Käytä seuraavaa menetelmää:

## SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

1 Tue pyörät kiiloilla.

2 Avaa takaluukku.



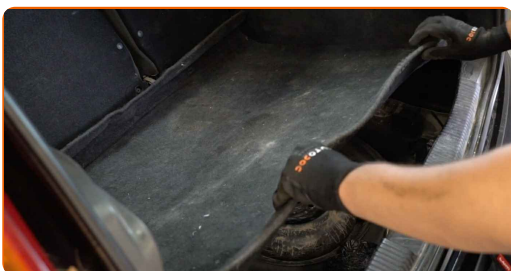
3 Siirrä kokoontaitettavaa hyllyä ja irrota se kiinnikkeistään. Kun teet näin, pääset käsiksi sivuverhoilun muovipaneeliin.



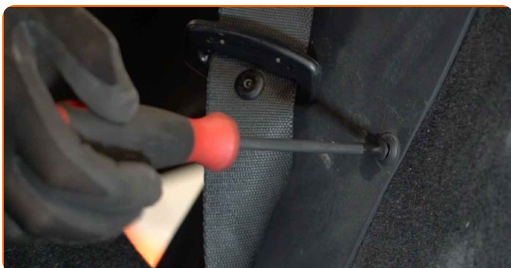
4 Taita takapenkkien selkänojat.



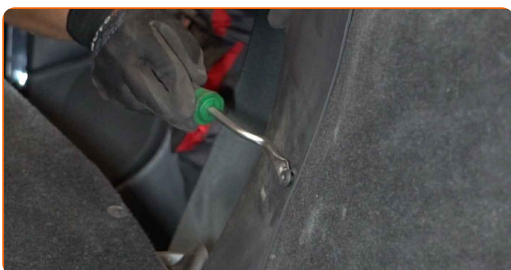
5 Irrota alempi pehmuste tavaratilan etummaisesta alueesta.



6 Ruuvaa irti sivuverhoilun muovipaneelin kiinnikkeet. Käytä Phillips-ruuvimeisseliä.



7 Poista kiinnitysniitit muovisesta sivupaneelistä. Käytä kiinnikkeiden irrotustyökalua.



8 Irrota muovikansi sivuilta.

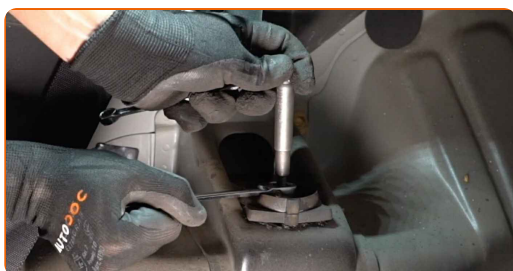
9 Irrota pehmuste tavaratilan sivuilta.



10 Puhdista iskunvaimentimen ylätuen kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.



11 Löysää iskunvaimentimen ylämutteria. Käytä yhdistelmäavainta nro 13. Käytä iskunvaimentimen hylsyä №DD5,2. Käytä kiintolenkkiavainta.

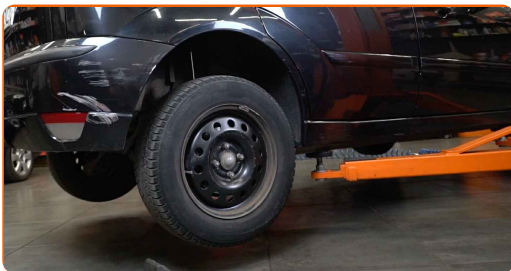


12 Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 19.



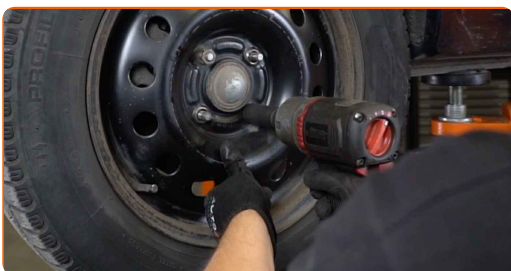
13

Nosta auton perä ylös ja tue se.



14

Ruuvaa pyöränpultit irti.



### AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. Ford Focus DAW

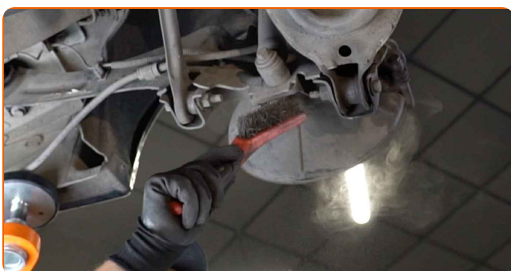
15

Irrota pyörä.



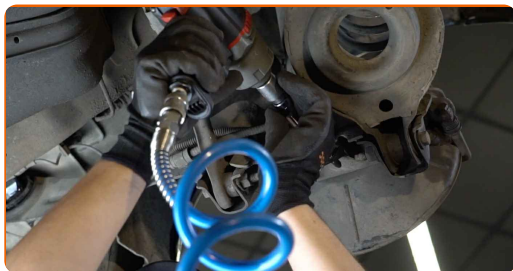
16

Puhdista iskunvaimentimen kiinnikkeet. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.



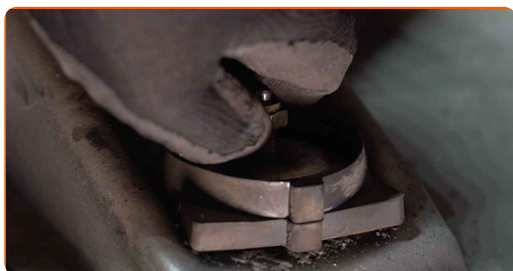
17

Irroita iskunvaimentimen alaosan kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 15. Käytä kiintolenkkiavainta.



18

Irroita iskunvaimentimen yläosan kiinnikkeet.



### AUTODOC suosittelee:

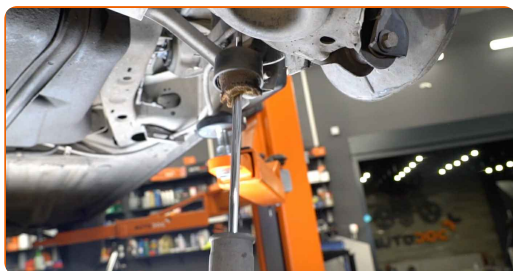
- Tärkeää! Pidä iskunvaimenninta kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. Ford Focus DAW

19

Irrota kiinnityspultti.

20

Irroita iskunvaimennin.



21

Irroita iskunvaimentimen yläpää, suojakumi, ja pohjaanlyöntikumi.



## AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: iskunvaimentimet – Ford Focus DAW. Tarkista huolellisesti iskunvaimentimen kiinnitys, suojakumi ja pohjaanlyöntikumi. Vaihda ne tarvittaessa.

22

Puhdista iskunvaimentimen asennuspaikat. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.



## Vaihto: iskunvaimentimet – Ford Focus DAW. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

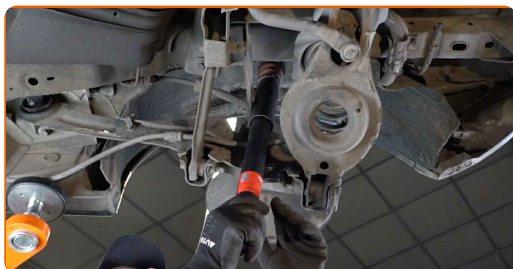
- Pumpppaa uutta iskunvaimenninta manuaalisesti 3-5 kertaa ennen sen asentamisesta.

23

Asenna yläpää, suojakumi, ja pohjaanlyöntikumi uuteen iskunvaimentimeen.

24

Aseta iskunvaimennin pyöränkoteloon ja kiinnitä se.

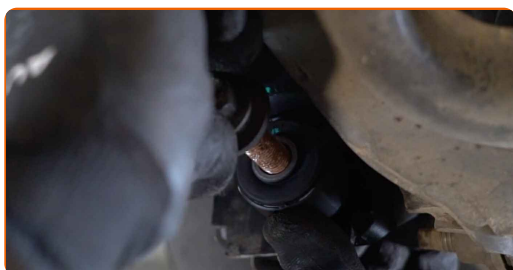


AUTODOC suosittelee:

- Ford Focus DAW – Vammojen välttämiseksi pidä iskunvaimenninta kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit kiinni.

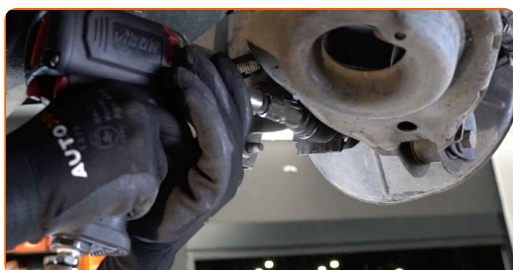
25

Asenna kiinnityspultti.



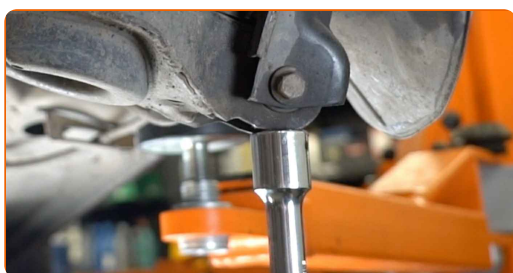
26

Ruuvaa iskunvaimentimen alempi kiinnike kiinni. Käytä hylsyä nro 15. Käytä kiintolenkkiavainta.



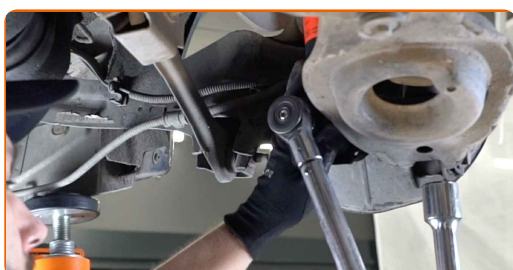
27

Tue varsi. Käytä vaihteistonostinta.



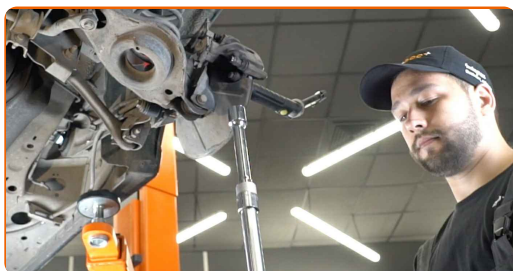
28

Kiristä iskunvaimentimen alaosan kiinnikkeet. Käytä hylsyä nro 15. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 85 Nm vääntömomentilla.



29

Irroita varren alapuolella oleva tuki.



### AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: iskunvaimentimet – Ford Focus DAW. Laske vaihteistonostin tasaisesti, ilman nykäyksiä, jotta komponentit ja mekanismit eivät vaurioidu.

30

Käsittele iskunvaimentimen kiinnikkeet. Käytä kuparitahnaa.



31

Käsittele jarrulevyn ja pyörän vanteen kosketuspinta. Käytä kuparitahnaa.



32

Puhdista jarrulevyn pinta. Käytä jarrunpuhdistusainetta.



## AUTODOC suosittelee:

- Vaihto: iskunvaimentimet – Ford Focus DAW. Odota muutama minuutti ruiskun levittämisen jälkeen.

33

Asenna pyörä.



## AUTODOC suosittelee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat auton kiinnityspultit kiinni. Ford Focus DAW

34

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 19.

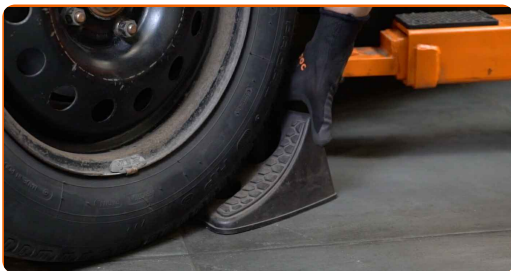


35

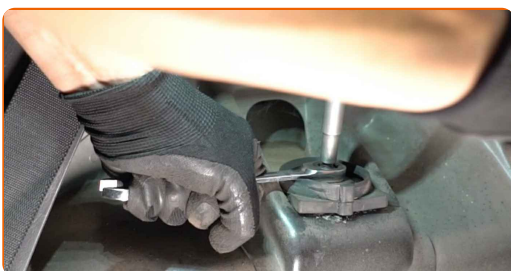
Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä vannehylsyä nro 19. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 110 Nm vääntömomentilla.



**36** Poista tunkit ja kiilat.



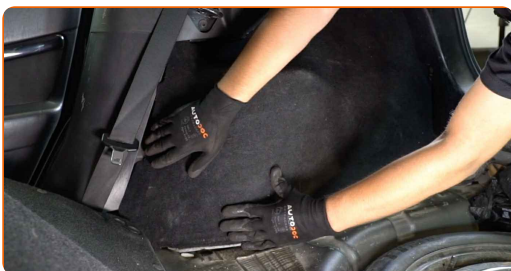
**37** Kiristä ylemmän iskunvaimentimen kiinnikkeet. Käytä yhdistelmäavainta nro 13. Käytä iskunvaimentimen hylsyä №DD5,2. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 18 Nm vääntömomentilla.



**38** Käsittele iskunvaimentimen kiinnikkeet. Käytä kuparitahnaa.

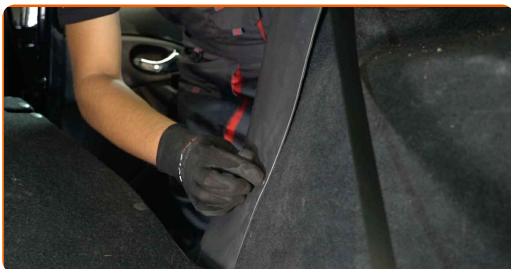


**39** Kiinnitä tavaratilan sivujen pehmuste.

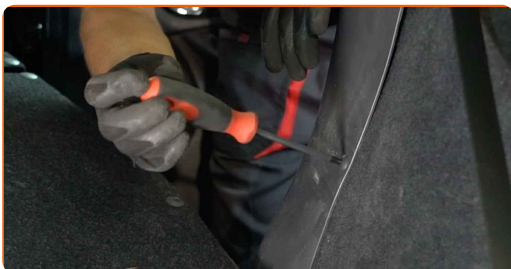


**40** Asenna sivujen muovikansi.

41 Asenna kiinnitysniitit uudelleen muoviseen sivupaneeliin.



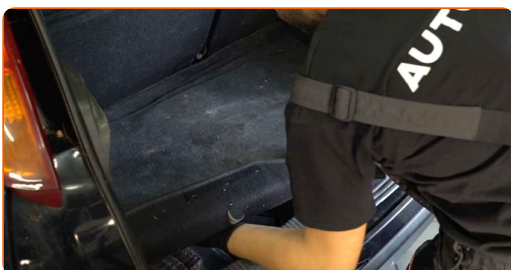
42 Ruuvaa verhoilun muovisen sivupaneelin kiinnikkeet. Käytä Phillips-ruuvimeisseliä.



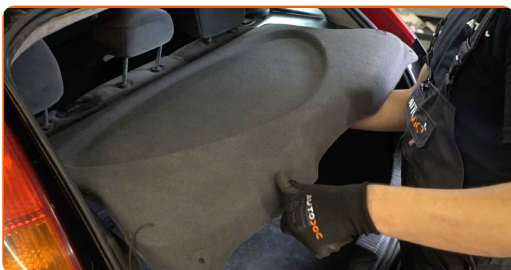
43 Palauta penkki alkuperäiseen asentoon.



44 Asenna tavaratilan etummaisen alueen alemman pehmuste.

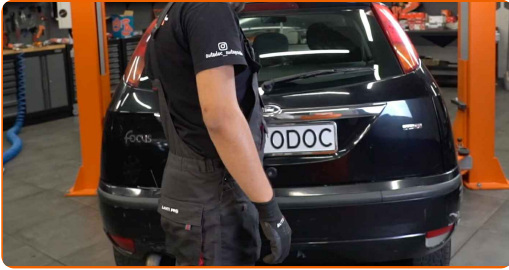


45 Asenna kokoonpantava hylly asennuskohtaansa.



46

Sulje takaluukun kansi.



**HYVÄÄ TYÖTÄ!** 

**KATSO LISÄÄ OHJEITA**

## AUTODOC – LAADUKKAAT JA EDULLISET AUTONOSAT NETISTÄ

AUTODOC-MOBIILISOVELLUS: SAAT LOISTAVIA TARJOUKSIA  
SAMALLA, KUN OSTELET KÄTEVÄSTI



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**SUURI VALIKOIMA VARAOSIA AUTOLLES!**

**OSTA VARAOSIA FORD-AUTOON**

**ISKUNVAIMENTIMET: LAAJA VALIKOIMA**



**VALITSE AUTONOSAT FORD FOCUS DAW -MALLIIN**

**ISKUNVAIMENTIMET FORD-AUTOON: OSTA NYT**

**ISKUNVAIMENTIMET FORD FOCUS DAW -AUTOON:  
PARHAAT DIILIT & TARJOUKSET**

## **VASTUUVAPAAUS:**

Dokumentti sisältää vain yleisiä suosituksia, joista voi olla apua vaihto- tai korjaustöissä. AUTODOC ei vastaa korjaus- ja vaihtotöiden yhteydessä vääränlaisen käytön tai annettujen tietojen väärinymmärtämisen vuoksi tapahtuneista menetyksistä, loukkaantumisista eikä omaisuuden vaurioitumisesta.

AUTODOC ei vastaa näiden ohjeiden mahdollisista virheistä tai epäselvyyksistä. Tiedot on annettu yksinomaan informaatiotarkoituksessa eivätkä ne korvaa asiantuntijan neuvoja.

AUTODOC ei vastaa laitteiden, työkalujen eikä autonosien vääränlaisesta tai vaarallisesta käytöstä. AUTODOC kehottaa varovaisuuteen ja turvallisuusmääräysten noudattamiseen korjaus- ja vaihtotöissä. Muista: huonolaatuiset autonosat eivät takaa riittävää tieturvallisuutta.

© Copyright 2022 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaisia. AUTODOC GmbH pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokkaus- ja käännösoikeudet.