



Slik bytter du fjærende
ben bak på en **Toyota**
Prius 2 – veiledning

VIDEOVEILEDNING

 **Viktig!**

Denne fremgangsmåten for bytte kan brukes for:
TOYOTA Prius II Liftback (XW20) 1.5 (NHW2_)

Trinnene kan variere litt, avhengig av designet på bilen.

**UTSKIFTING: FJÆRENDE BEN – TOYOTA PRIUS 2.
LISTE MED VERKTØYET DU KAN TRENGE:**



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Kobberpasta
- Pipenøkkelinnsats # 10
- Pipenøkkelinnsats # 14
- Pipenøkkelinnsats # 17
- Pipenøkkelinnsats # 19
- HEX bit nr. H6
- Hjulpipe #21
- Skrallenøkkel
- Momentnøkkel
- Demonteringsverktøy for klemmer
- Brekkjern
- Hydraulisk fjærbein fjærspenner
- Hydraulisk transmisjon jekk
- Stoppekloss

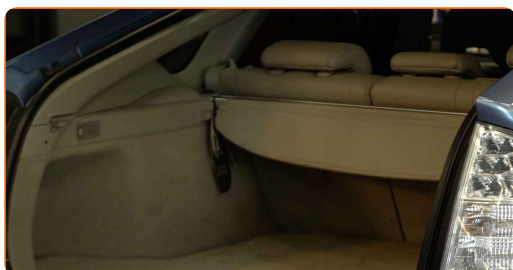
KJØP VERKTØY

Utskifting: fjærende ben – Toyota Prius 2. Tips fra AUTODOC:

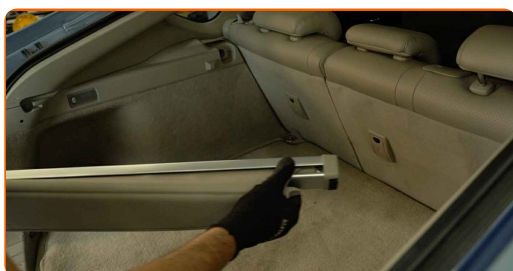
- Begge støtdemperne til bakfjæringen bør skiftes ut samtidig.
- Fremgangsmåten er identisk for å bytte venstre og høyre fjærbein i bakre hjuloppheng.
- Alt arbeid bør utføres med motoren av.

UTSKIFTING: FJÆRENDE BEN – TOYOTA PRIUS 2. ANBEFALT REKKEFØLGE FOR TRINNENE:

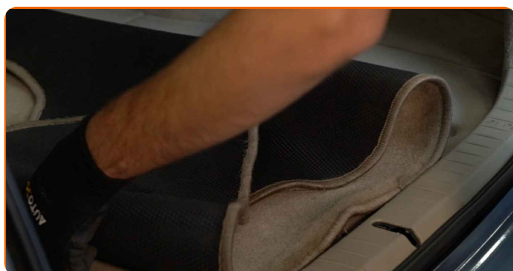
1 Åpne bagasjelokket.



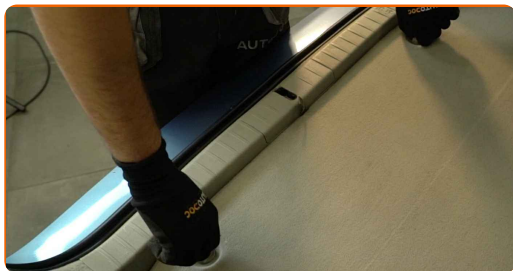
2 Ta bort den sammenleggbare hyllen og koble den fra festene. Ved å gjøre det, vil du få tilgang til plastpanelene på sidene.



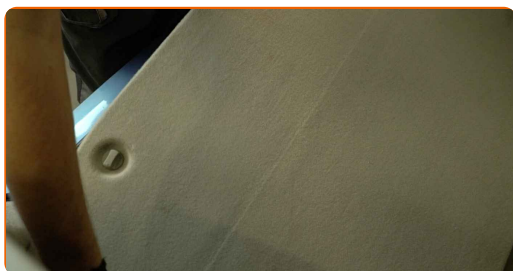
3 Løft ned nedre kledningen i bagasjerommet.



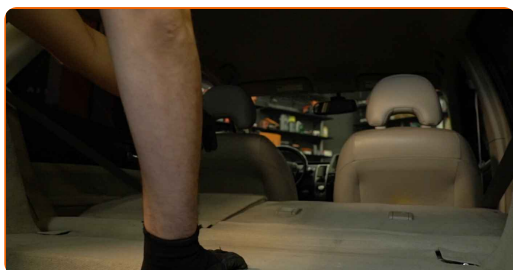
4 Fjern klipsene til fremre, nedre bagasjeromkledning. Bruk et demonteringsverktøy for klemmer.



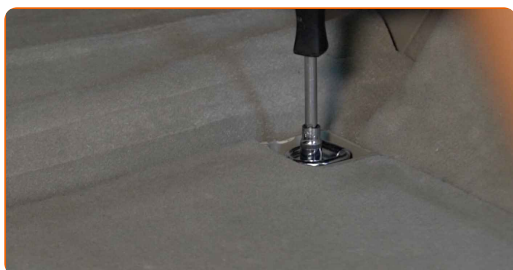
5 Ta ut fremre nedre kledning fra bagasjerommet.



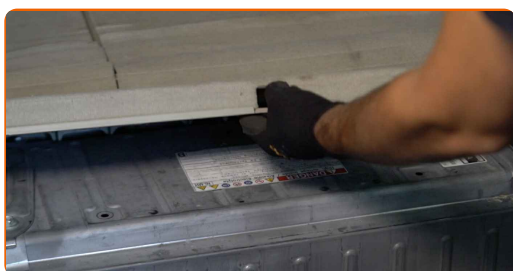
6 Fell ned ryggstøttene til baksetene.



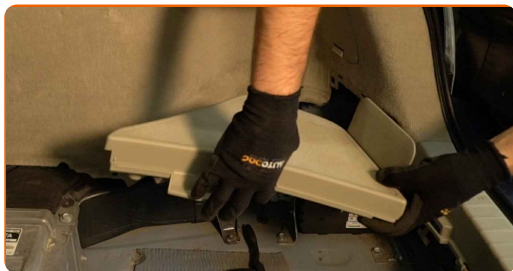
7 Skru løs bolten til det midtre beskyttelsesdekselet av plast. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



8 Løft opp det midtre plastdekselet (batteridekselet).

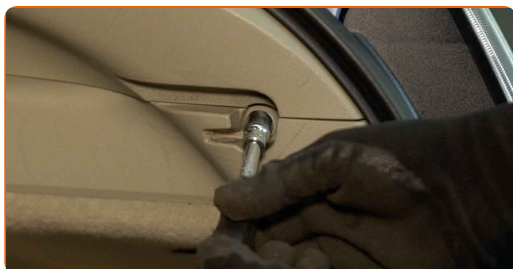


9 Løs bagasjeromkledningen på siden.

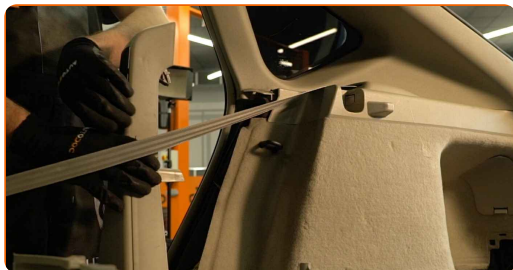


10 Fjern plastdekselet på siden.

11 Skru løs festene til plast sidepanelet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



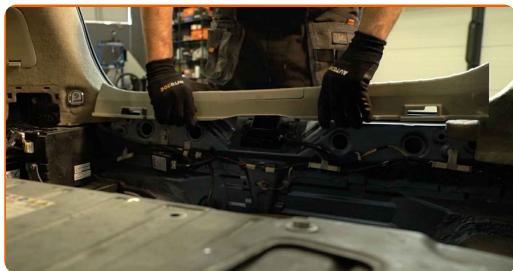
12 Fjern sikkerhetsbelte list dekselet.



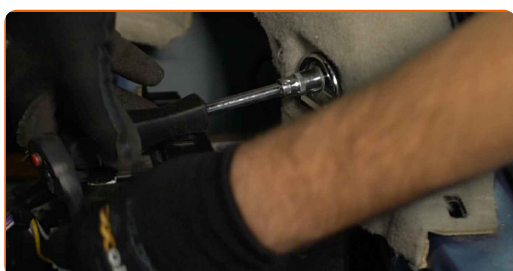
13 Skru løs festene til plast sidepanelet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



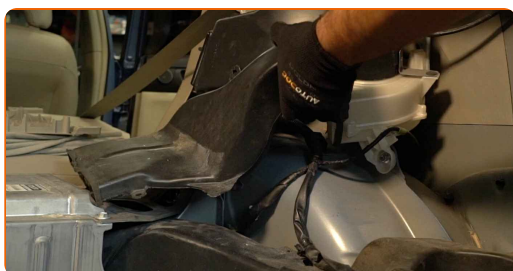
14 Fjern terskelplaten av plast.



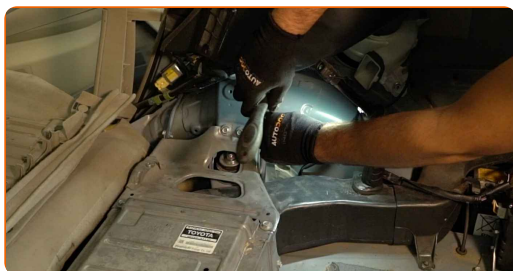
15 Skru løs og fjern lydisolasjonen fra siden av bagasjerommet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



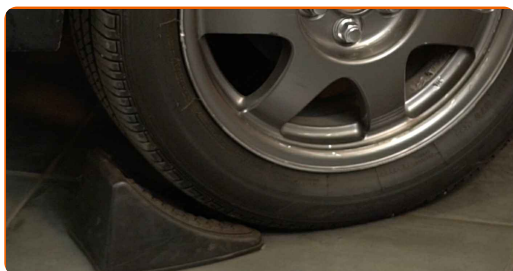
16 Løs luftslangen til varmeapparatet.



17 Løsne det øverste festet på fjærbeinets montering. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en skrallenøkkel.



18 Sikre hjulene med klosser.



19

Løsne hjulfesteboltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21.



20

Hev bakkdelen på bilen og sikre den på støttene.



21

Løsne hjulboltene.

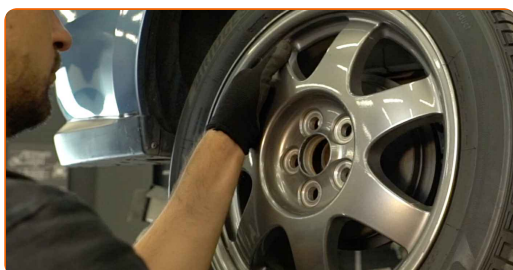


AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur løs festeboltene for å unngå skader. Toyota Prius 2

22

Ta av hjulet.



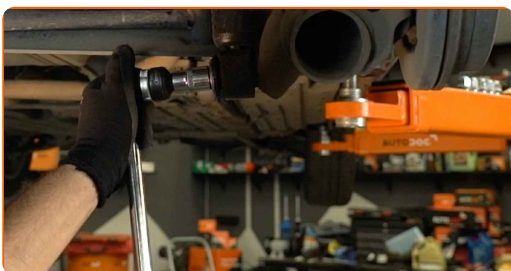
23

Rens festene til fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



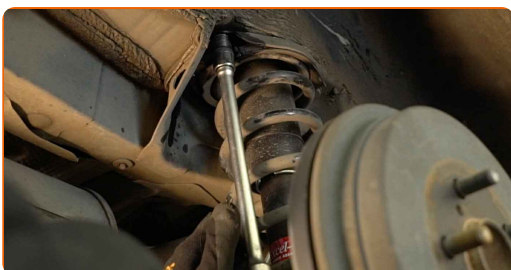
24

Skru løs det nedre festet på fjærbeinet. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en skrallenøkkel.



25

Skru løs toppfestet på fjærbeinmonteringen. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en skrallenøkkel.



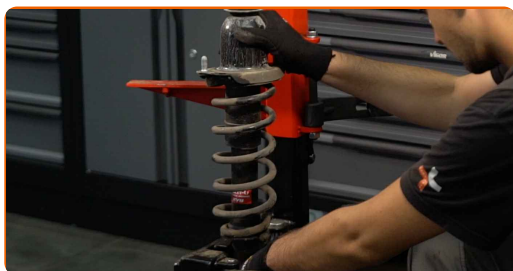
26

Fjern fjærbeinet. Bruk et brekkjern.



27

Sett fjærbeinet på fjærkompressorverktøyet.

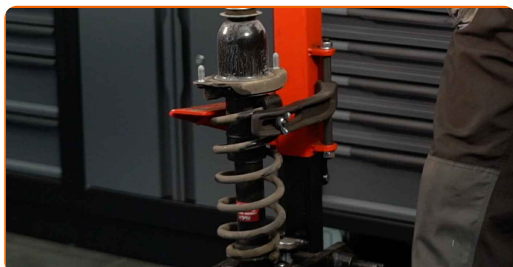


Utskifting: fjærende ben – Toyota Prius 2. AUTODOC anbefaler:

- Merk at når du bruker en fjærkompressor, må du ha et sikkert grep på fjærspolene, når du komprimerer fjæren på motsatt side.
- Sørg for riktig plassering av fjæren i holderen.
- Pass på at fjærspoler inngår tett i låsehåndtakene.

28

Komprimer fjæren.



29

Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk en stålbørste. Bruk WD-40 spray.



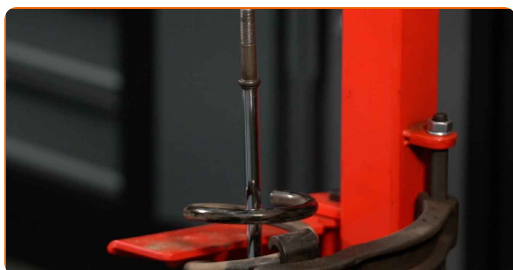
30 Fjern mutteren på beinets stempelstang. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk HEX nr. H6. Bruk en skrallenøkkel.



31 Fjern det øvre beinfestet.



32 Ta av støtdemper-støvhetten og støtstopperen.



33 Slipp spiralfjæren.



34 Ta bort fjæren.



35

Ta vekk den gamle støtdemperen fra den hydrauliske kompressoren.



AUTODOC anbefaler:

- Utskifting: fjærende ben – Toyota Prius 2. Inspiser holderen, mansjetten og gjennomslagsstopperen til støtdemperen nøye. Bytt ut om nødvendig.
- Før du installerer en ny støtdemper bør du pumpe den 3-5 ganger manuelt.

36

Installer den nye støtdemperen på den hydrauliske kompressoren til spiralfjæren.



37

Installer fjæren på støtdemperen.



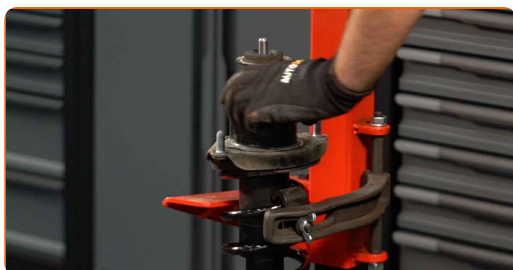
38 Komprimer fjæren.



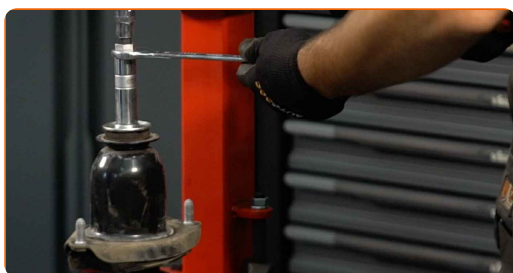
39 Installer støvhylsen og støtstopperen på den nye støtdemperen.



40 Installer den øvre demperen og monteringslager.



41 Stram fjærbeinets stempelstangmutter. Bruk en pipenøkkelinnsats #17. Bruk HEX nr. H6. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 56 Nm dreiemoment.



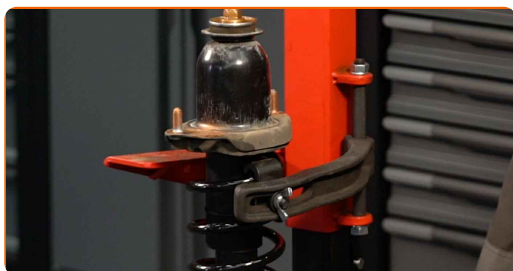
Utskifting: fjærende ben – Toyota Prius 2. Tips fra AUTODOC:

- Sjekk at fjæren er installert riktig, unngå skjevheter.

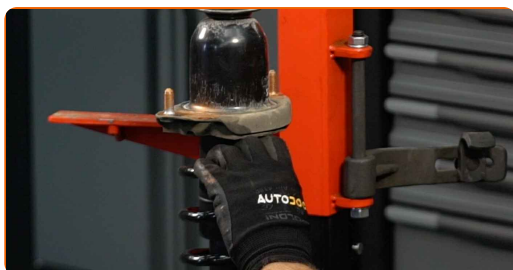
42 Behandle stangen til fjærbeinet. Bruk kobberfett.



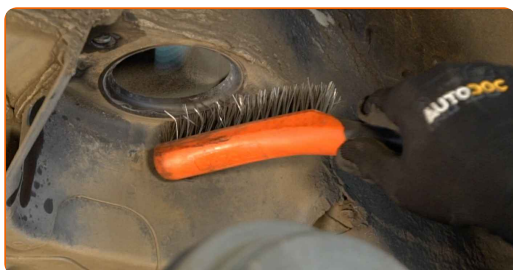
43 Løs ut fjæren.



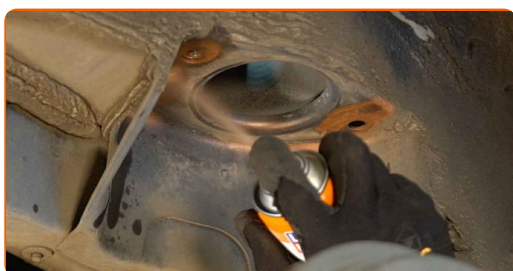
44 Fjern den monterte støtdemperen.



45 Rengjør festepunktene til fjærbeinet. Bruk en stålborste. Bruk WD-40 spray.

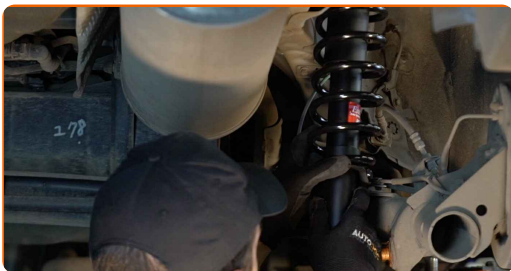


46 Behandle monteringsstedet til fjærbeinet med et egnet middel. Bruk kobberfett.



47

Installer fjærbeinet inn i hjulbuen.



48

Skru på toppfestet på fjærbeinmonteringen. Ikke stram den.

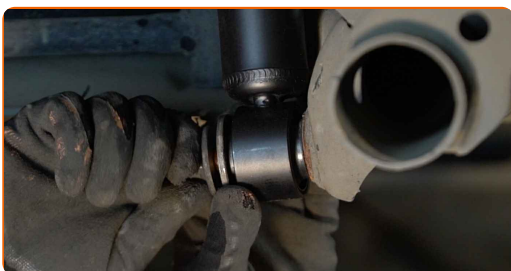


AUTODOC anbefaler:

- Viktig! Hold i fjærbeinet når du skruer inn festeboltene. Toyota Prius 2

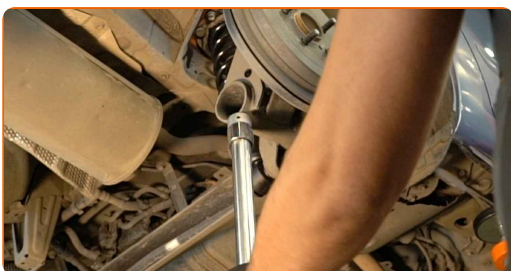
49

Skru inn det nedre festet til fjærbeinet.

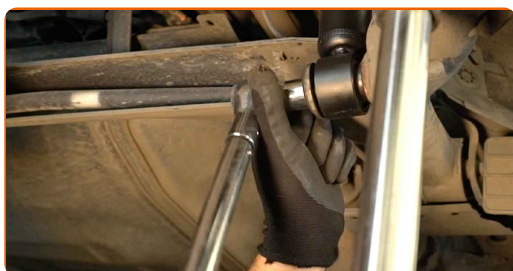


50

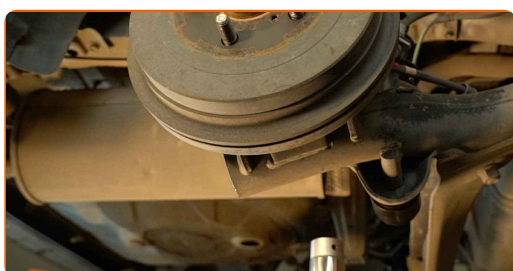
Støtt opp det bakre hjulopphengets bjelke. Bruk en hydraulisk jekk.



- 51** Stram det nedre festet på støtdemperen. Bruk en pipenøkkelinnsats #19. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 80 Nm dreiemoment.



- 52** Fjern festet under bakakselbjelken.



Utskifting: fjærende ben – Toyota Prius 2. Tips fra AUTODOCs eksperter:

- Senk den hydrauliske jekken smidig, uten rykk, for å unngå skader på deler og mekanismer.

- 53** Installer hjulet.



AUTODOC anbefaler:

- Advarsel! Hold i hjulet når du skrur inn festeboltene på bilen for å unngå skader.
Toyota Prius 2

54

Skrur inn boltene. Bruk en kraftpipe for hjulmutter #21.



55

Senk bilen og stram hjulboltene, arbeid på kryss. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 103 Nm dreiemoment.



56

Stram fjærbeinmonteringsens øvre feste. Bruk en pipenøkkelinnsats #14. Bruk en momentnøkkel. Stram den til 55 Nm dreiemoment.

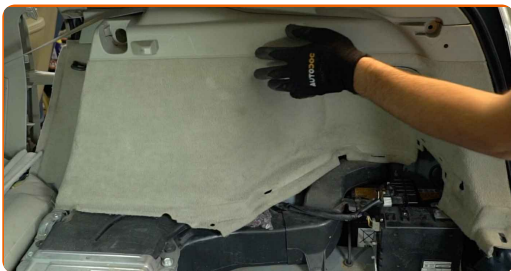


57

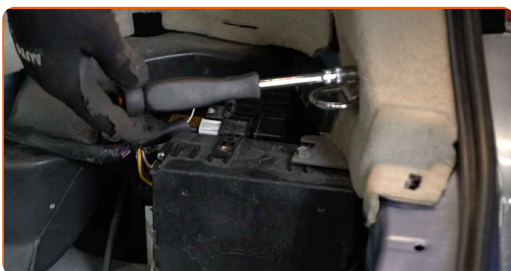
Monter luftslangen til varmeapparatet.



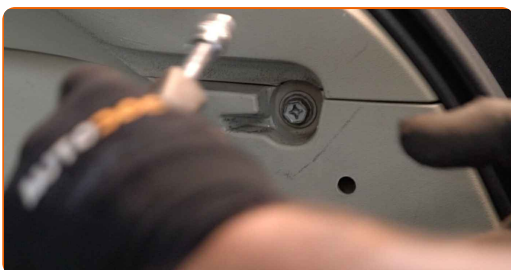
58 Sett på plass lydisolasjonen til bagasjeromsiden og skru inn festene.



59 Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.

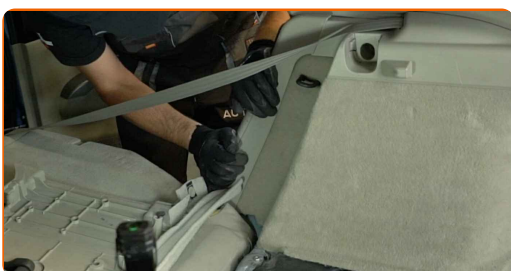


60 Skru inn festet til bagasjeromskledningen på siden. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



61 Skru inn festene til plastikk sidepanelet. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.

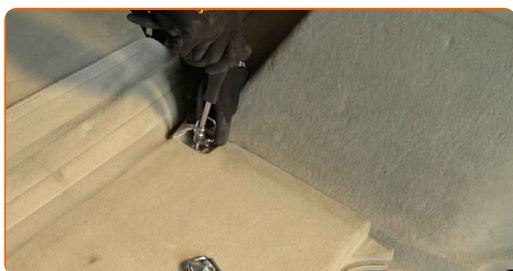
62 Monter sikkerhetsbeltet list panelet.



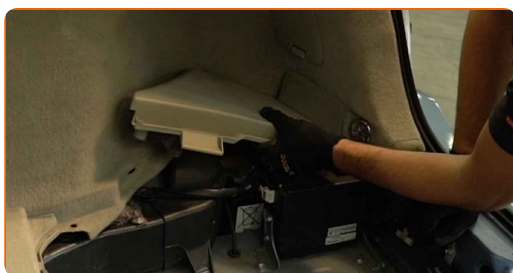
63 Sett på plass det midtre beskyttelsesdekselet av plast.



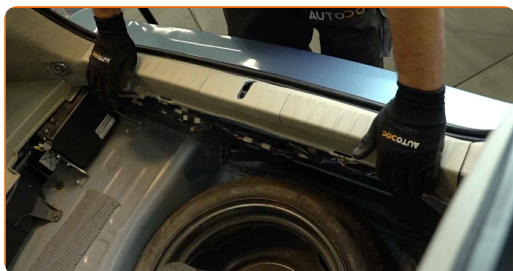
64 Skru inn festeelementet til det midtre beskyttelsesdekselet av plast. Bruk en pipenøkkelinnsats #10. Bruk en skrallenøkkel.



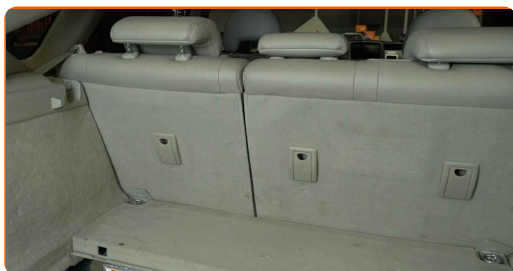
65 Fest sidekledningen til bagasjeromkledningen.



66 Monter terskelplaten av plast.

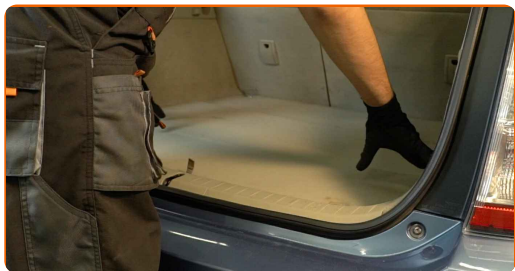


67 Sett setet tilbake i sin originale posisjon.



68

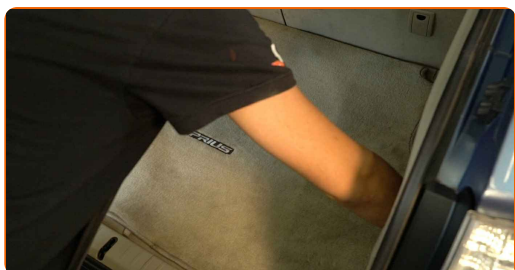
Legg på plass den fremre nedre kledningen til bagasjerommet.

**69**

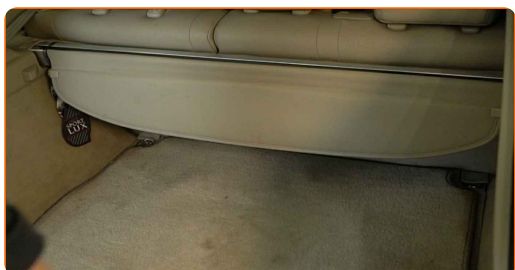
Fest klipsene til den fremre nedre kledningen til bagasjerommet.

**70**

Legg den nedre kledningen i bagasjerommet.

**71**

Monter den sammenleggbare hyllen tilbake på dens montasjeflate.

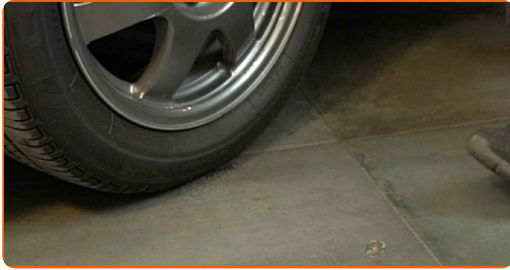
**72**

Lukk igjen bagasjeromslokket.



73

Fjern jekker og klosser.



GODT GJORT! 

SE FLERE VEILEDNINGER

AUTODOC – TOPP KVALITET OG RIMELIGE BILDELER PÅ NETTET

AUTODOC-APPEN: SIKRE DEG GODE TILBUD I DEN PRAKTISKE
APPEN VÅR



The image shows two smartphones displaying the Autodoc app interface. The left phone shows a search bar, a 'TODAY'S OFFERS' section with a tire and filter options, a 'Daily check' section, and a 'CATEGORIES' section with items like 'Axel Mounting Steering Whe' and 'Spark, Gl Ignit'. The right phone shows the Autodoc logo and a collection of car parts.

+ AUTODOC

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store

Download

ET STORT UTVALG AV RESERVEDELER TIL BILEN DIN

KJØP RESERVEDELER FOR TOYOTA

STØTDEMPER: ET STORT UTVALG

VELG BILDELER FOR TOYOTA PRIUS 2

STØTDEMPER FOR TOYOTA: KJØP NÅ

**STØTDEMPER FOR TOYOTA PRIUS 2: DE BESTE TILBUDENE
OG SALGENE**

ANSVARSKRIVELSE:

Dokumentet inneholder kun generelle anbefalinger som kan være til hjelp ved reparasjoner eller utskiftninger. AUTODOC er ikke ansvarlig for tap, personskader, skader på eiendom som oppstår under reparasjonen eller utskiftningen på grunn av feilaktig bruk eller feiltolkning av de opplysningene som er stilt til rådighet.

AUTODOC er ikke ansvarlig for noen mulige feil og usikkerheter i denne veiledningen. Opplysningene er kun stilt til rådighet som informasjon og kan ikke erstatte veiledninger fra en spesialist.

AUTODOC er ikke ansvarlig for feil eller farlig bruk av apparater, verktøy eller bildeler. AUTODOC anbefaler sterkt å være forsiktig og følge sikkerhetsreglene ved gjennomføring av reparasjon eller utskiftning. Husk: Bruk av bildeler av mindreverdige kvalitet garanterer ikke at du oppnår riktig nivå av trafiksikkerhet.

© Copyright 2022 – Alt innhold, særlig tekster, fotografier og grafikker er beskyttet av opphavsrett. Alle rettigheter, inkludert mangfoldiggjørelse, kunngjøring, bearbeiding og oversettelse forbeholdes AUTODOC GmbH.