



Kuinka vaihtaa
moottoriöljy ja
öljynsuodatin **VW**
Touran T1 T2-autoon –
vaihto-ohje

OHJEVIDEO

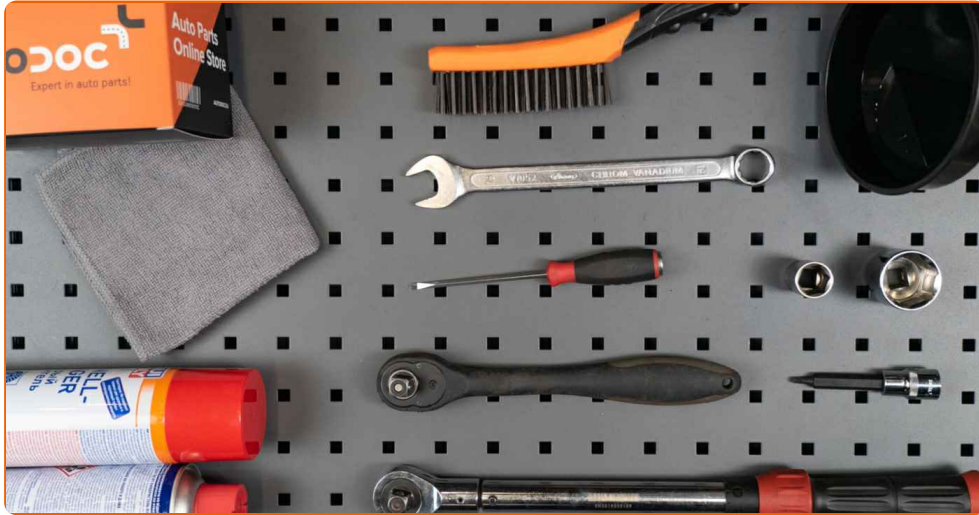
 **Tärkeää!**

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

VW Caddy III Van (2KA, 2KH, 2CA, 2CH) 1.9 TDI 4motion, VW Passat Variant (3C5) 2.0 TDI, VW Golf IV Hatchback (1J1) 2.3 V5, VW TIGUAN (5N_) 2.0 TDI 4motion, VW SHARAN (7M8, 7M9, 7M6) 2.0 TDI, VW Bora Sedan (1J2) 2.3 V5, VW Lupo (6X1, 6E1) 1.2 TDI 3L, VW Golf IV Hatchback (1J1) 2.8 V6 4motion, VW Passat CC (357) 3.6 FSI 4motion, VW Passat CC (357) 3.6 FSI, VW Bora Variant (1J6) 2.3 V5, VW Bora Sedan (1J2) 2.8 V6 4motion, VW Golf IV Hatchback (1J1) 2.3 V5 4motion, VW Bora Sedan (1J2) 2.3 V5 4motion, VW Bora Variant (1J6) 2.3 V5 4motion, (+ 103)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

**VAIHTO: MOOTTORIÖLJY JA ÖLJYNSUODATIN – VW
TOURAN 1T1 1T2. TARVITSEMASI TYÖKALUT:**



- Teräsharja
- WD-40-monitoimiaine
- Yleispuhdistussuihke
- Yhdistelmäavain nro 19
- Torx-kärkihylysy T25
- Hylysyavain nro 19
- Hylysyavain nro 32
- Kiintolenkkiavain
- Momenttiavain
- Öljypohja
- Suppilo
- Tasapäinen Ruuvimeisseli
- Lokasuojan suojapeite

OSTA TYÖKALUJA

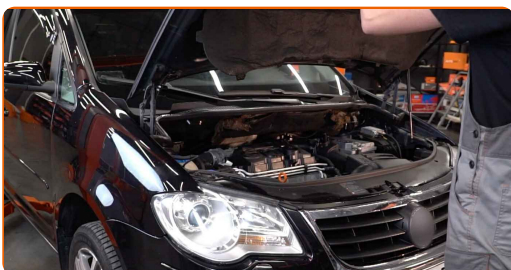
Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – VW Touran 1T1 1T2. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Vaihda öljynsuodatin aina, kun vaihdat moottoriöljyä.
- Käytä hanskoja välttääksesi kuumalle nesteelle altistumisen.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

VAIHTO: MOOTTORIÖLJY JA ÖLJYNSUODATIN – VW TOURAN 1T1 1T2. KÄYTÄ SEURAAVAA MENETELMÄÄ:

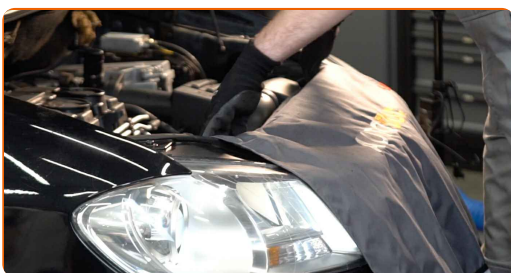
1

Avaa konepelti.



2

Käytä suojapeitettä suojaamaan auton maalipinta ja muoviset osat.

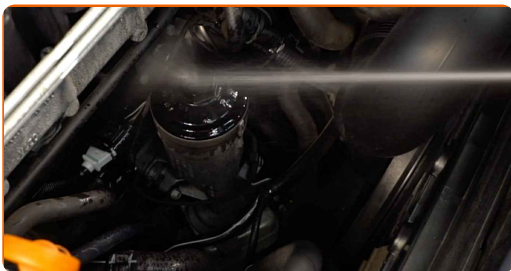


3

Irrota öljysäiliön korkki.



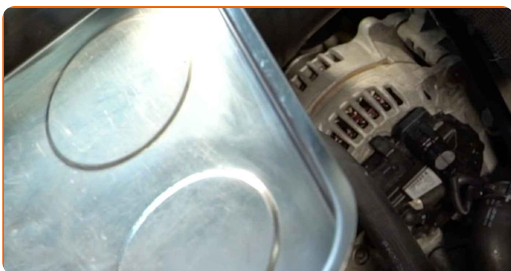
4 Puhdista öljynsuodatin. Käytä yleispuhdistussprayta.



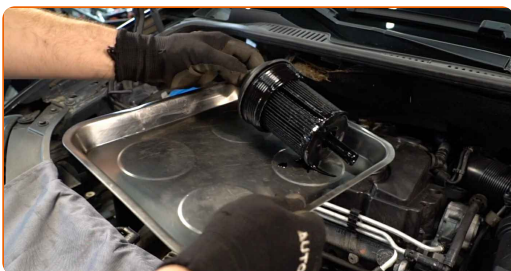
5 Irroita suodattimen kotelonkansi yhdessä vanhan suodattimen kanssa. Käytä hylsyä nro 32. Käytä kiintolenkkiavainta.



6 Valmistelevä astia vanhaa öljynsuodatinta varten.

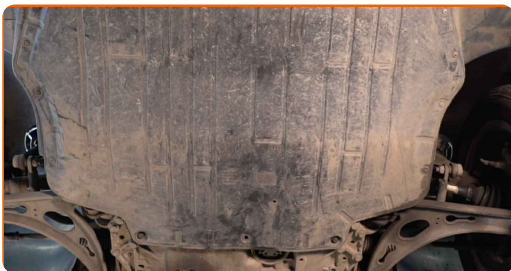


7 Irroita suodatin suodattimen kotelosta. Laita vanha öljynsuodattimen suodatinyksikkö astiaan.



8

Nosta autoa käyttämällä autonostinta tai aseta se rasvamontun päälle.

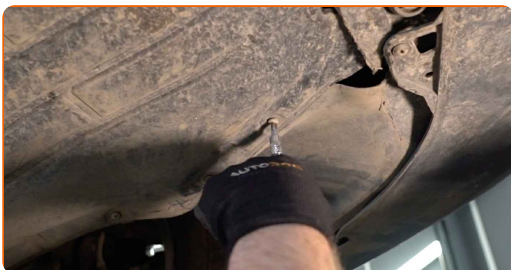


Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – VW Touran 1T1 1T2. AUTODOC suosittelee:

- Ajoneuvon tulee olla tasaisella, ja jos se on kallistettuna, tyhjennystulpan tulee olla alimmassa kohdassa.
- Kaikki työvaiheet suoritetaan moottori sammutettuna.

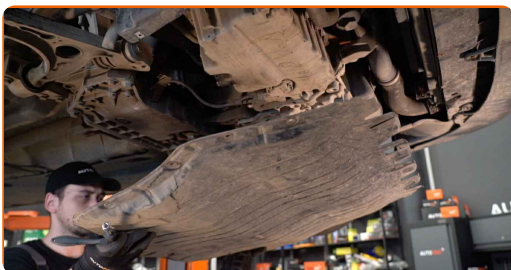
9

Irrota öljypohjan alemman kannen kiinnittimet. Käytä Torx-avainta T25.

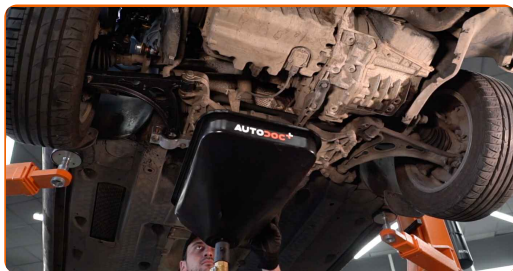


10

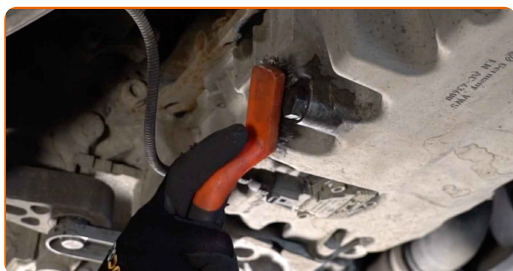
Poista öljypohjan kansi.



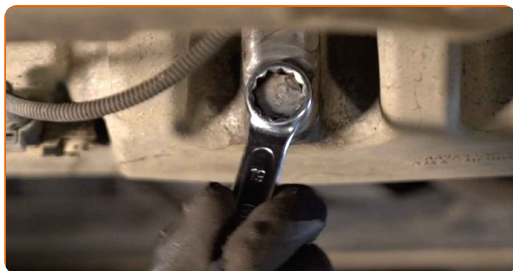
11 Laita vähintään 5-litrainen jäteöljyastia poistoaukon alle.



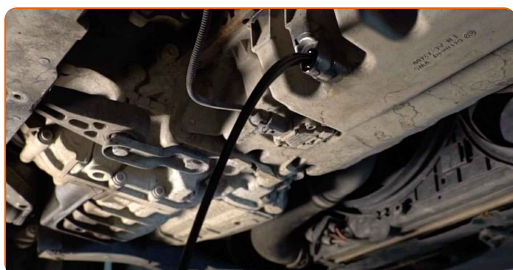
12 Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue. Käytä teräsharjaa. Levitä WD-40-monitoimiaiainetta.



13 Irroita valumatulppa. Käytä yhdistelmäavainta nro 19. Käytä kiintolenkkiavainta.



14 Valuta käytetty öljy pihalle.

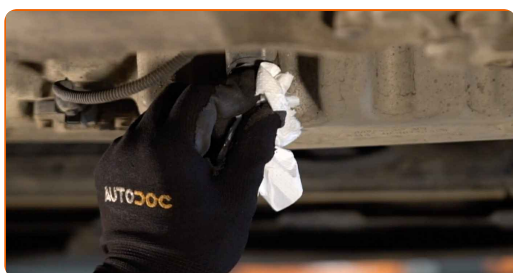


Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – VW Touran 1T1 1T2. AUTODOCin asiantuntijat suosittelevat:

- Ole varovainen! Öljy voi olla kuumaa.
- Odota, kunnes öljy on valunut kokonaan poistoaukosta.

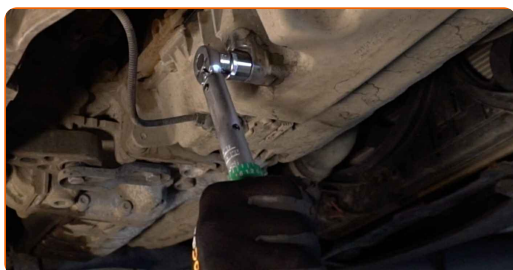
15

Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue.



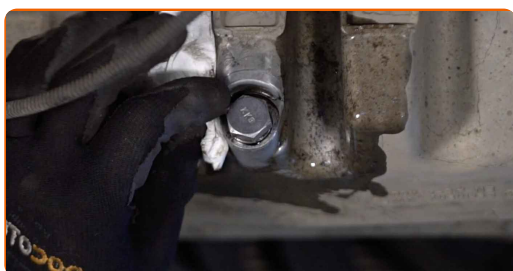
16

Ruuvaa uusi poistoaukon korkki kiinni ja kiristä se. Käytä hylsyä nro 19. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 30 Nm vääntömomentilla.

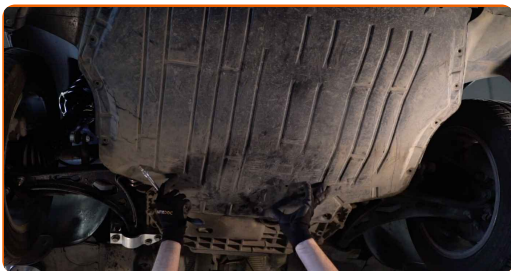


17

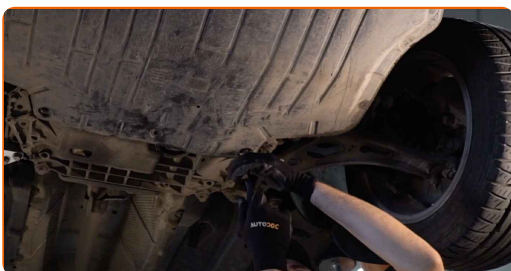
Puhdista öljynsuodattimen poistoaukon alue. Käytä yleispuhdistussprayta.



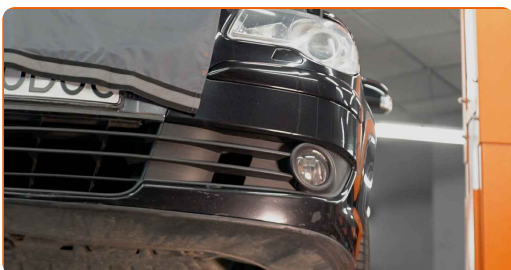
18 Laita öljypohjan alempi kansi takaisin paikalleen.



19 Kiristä öljypohjan alemman kannen kiinnittimet. Käytä Torx-avainta T25. Käytä kiintolenkkiavainta.



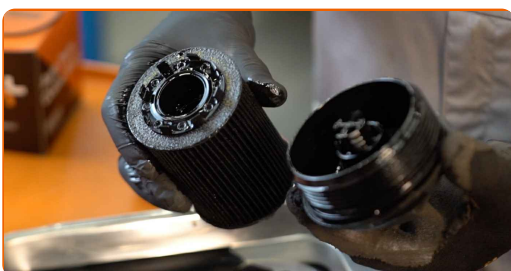
20 Laske autoa.



21 Irrota öljynsuodattimen kotilon O-rengas. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.

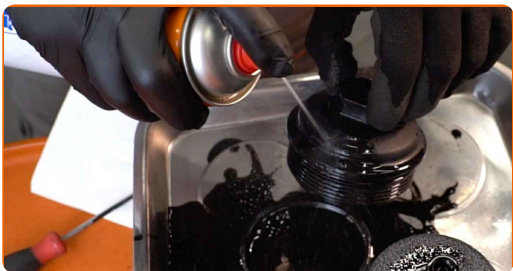


22 Irrota öljynsuodatin suodattimen kannesta.



23

Puhdista öljynsuodattimen kotelon korkki. Käytä yleispuhdistussprayta.



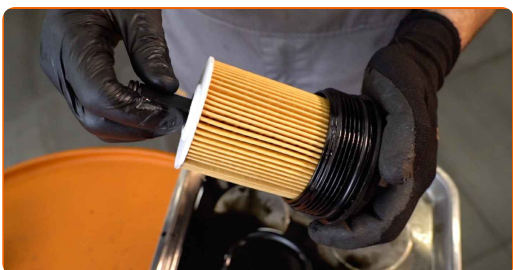
24

Laita O-rengas asennuspaikkaansa suodattimen kotelossa.



25

Asenna uusi suodatin paikoilleen.

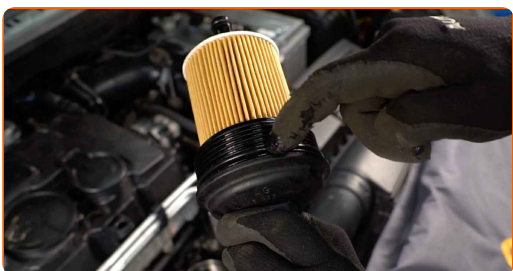


Huomio!

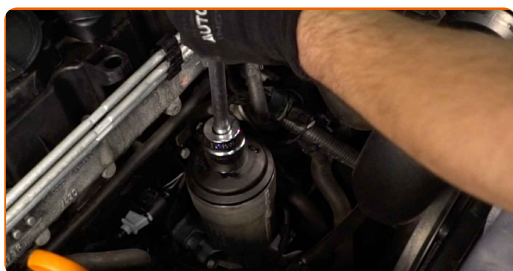
- Pidä huoli, että asennat suodattimen oikein. Älä sekoita osan eri puolia.

26

Voitele uuden suodattimen kumitiiviste pienellä määrällä uutta öljyä.



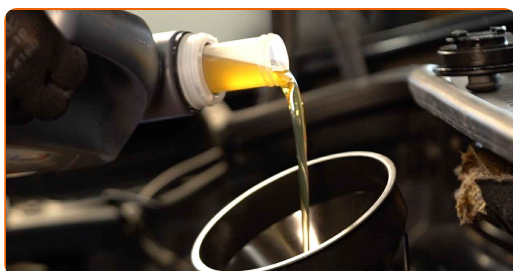
- 27 Asenna uusi öljynsuodattimen kotelon suoja ja kiristä se. Käytä hylsyä nro 32. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 25 Nm vääntömomentilla.



- 28 Irroita öljynsuodattimen suojus. Aseta suppilo.



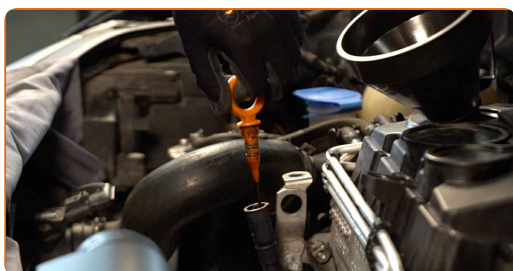
- 29 Kaada öljy moottoriin öljysäiliön läpi. Tarvittava öljyn määrä: 4.2 l.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – VW Touran 1T1 1T2. Vinkki:

- Käytä valmistajan suosittelemaa öljyä.

- 30 Tarkista öljyn määrä öljytikulla. Lisää öljyä tarpeen vaatiessa.

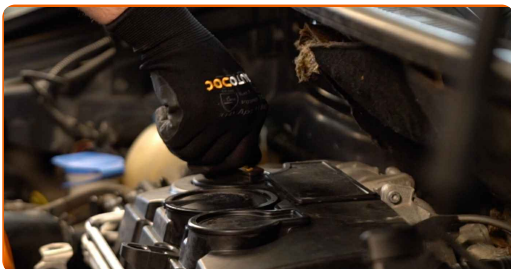


Huomio!

- Öljyn määrän on oltava minimi- ja maksimiarvojen välissä.

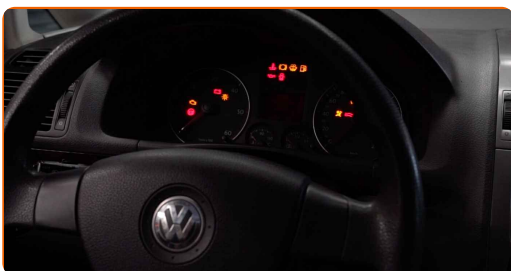
31

Asenna öljynsuodattimen suojus paikoilleen. Kiristä öljysäiliön korkki.



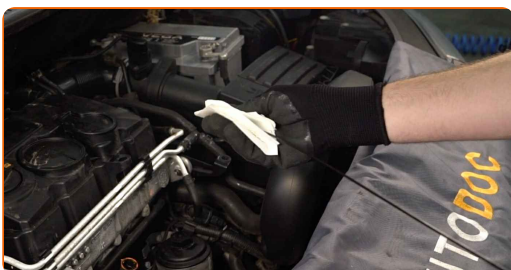
32

Käytä moottoria muutama minuutti. Kun öljynpaineen merkkivalo sammuu, sammuta moottori.



33

Tarkasta öljyntaso 5 minuuttia sammuttamisen jälkeen mittatikkua käyttäen, ja lisää öljyä tarvittaessa.

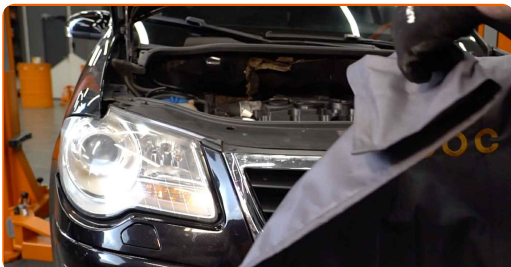


Huomio!

- Öljyn määrän on oltava minimi- ja maksimiarvojen välissä.
- Varmista, että öljysäiliön korkki on kunnolla kiinni.
- Tarkista, että poistoaukon kierretulppa ja öljynsuodattimen tiiviste ovat tiukasti kiinni. Kiristä niitä varovaisesti tarpeen vaatiessa.

34

Ota suojapeite pois.



35

Sulje konepelti.



Vaihto: moottoriöljy ja öljynsuodatin – VW Touran 1T1 1T2. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Ota huomioon, että voitelujärjestelmän puutteellista öljynpainetta ilmaiseva öljynpaineen merkkivalo saattaa olla hieman normaalia pidempään päällä. Muutaman sekunnin kuluessa öljy kuitenkin täyttää kaikki kanavat ja merkkivalo sammuu.
- Suojele ympäristöä saasteilta viemällä käytetyt polttoainesuodattimet niille tarkoitettuihin kierrätyspisteisiin.

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 VW-AUTOON

ÖLJYNSUODATIN: LAAJA VALIKOIMA

VALITSE AUTONOSAT VW TOURAN 1T1 1T2 -MALLIIN

ÖLJYNSUODATIN VW-AUTOON: OSTA NYT

**ÖLJYNSUODATIN VW TOURAN 1T1 1T2 -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 2023 – Kaikki tämän verkkosivuston sisältö, etenkin tekstit, valokuvat ja grafiikat, on tekijänsuojan alaista. AUTODOC SE pidättää kaikki oikeudet, mukaan lukien kopiointi-, julkaisu-, muokaus- ja käännösoikeudet.