



Kuinka vaihtaa
jarrukengät taakse **VW**
Polo 6N1-autoon –
vaihto-ohje

OHJEVIDEO



📌 Tärkeää!

Näitä vaihtoon liittyviä ohjeita ei voida soveltaa:

VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.8 GTI Cat, VW Golf II Hatchback (19E, 1G1) 1.6 TD, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.8 Cat, VW Jetta Mk2 (19E, 1G2, 165) 1.6 TD, VW Passat B1 Hatchback (32) 1.3 (FY), VW Passat B1 Hatchback (32) 1.6, VW Passat B1 Hatchback (32) 1.5 D, VW Passat B2 Hatchback (32B) 1.3, VW Passat B2 Hatchback (32B) 1.6, VW Passat B2 Hatchback (32B) 1.6 (YN, WV), VW Passat B2 Hatchback (32B) 1.8, VW Passat B2 Hatchback (32B) 1.9, VW Passat B2 Hatchback (32B) 2.0, VW Passat B2 Hatchback (32B) 2.2, VW Passat B2 Hatchback (32B) 1.6 D, (+ 56)

Työvaiheet saattavat vaihdella hieman auton rakenteen perusteella.

**VAIHTO: JARRUKENGÄT – VW POLO 6N1. LUETTELO
TARVITTAVISTA TYÖKALUISTA:**



- Teräsharja
- Yleispuhdistussuihke
- Yleisrasva
- Kuparitahna
- Momenttiavain
- Yhdistelmäavain nro 10
- Hylsyavain nro 24
- Vannehylsy nro 17
- Jarrukengien kiinnitysrousien ulosvedin
- Tasapäinen ruuvimeisseli
- Kiintolenkkiavain
- Vasara
- Sorkkarauta
- Jarrukiila

OSTA TYÖKALUJA

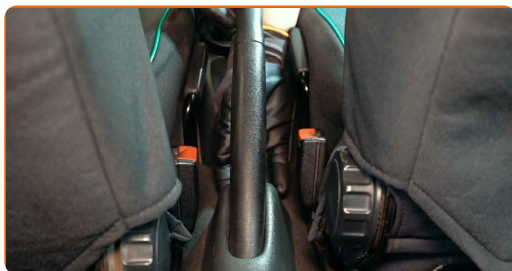
Vaihto: jarrukengät – VW Polo 6N1. AUTODOCin vinkki:

- Vaihda kaikki akselin jarrukengät kerralla. Tämä takaa tehokkaan jarrituksen.
- Vaihtotoimenpide on identtinen samalla akselilla oleville jarrukengille.
- Huom! Kaikki työ VW Polo 6N1 -auton parissa – tulee tehdä moottorin ollessa sammutettuna.

SUORITA VAIHTAMINEN SEURAAVASSA JÄRJESTYKSESSÄ:

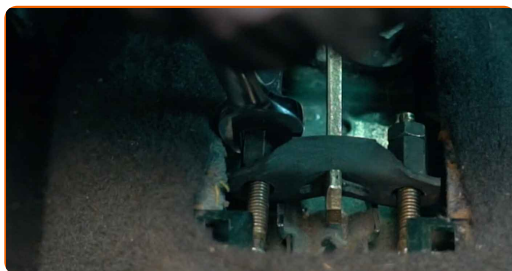
1

Kytke seisontajarru päälle kahvasta.



2

Löysää käsijarruvaijeri. Käytä yhdistelmäavainta nro 10.



3

Tue pyörät kiiloilla.

4

Löysää pyörän asennuspultteja. Käytä vannehylsyä nro 17.



5

Nosta auton perä ylös ja tue se.



6

Ruuvaa pyöränpultit irti.



AUTODOC suosittelee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. VW Polo 6N1

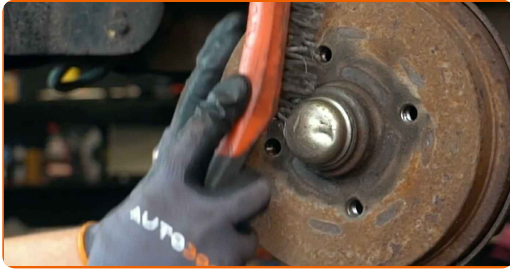
7

Irrota pyörä.



8

Puhdista jarrurumpu. Käytä teräsharjaa. Käytä yleispuhdistussprayta.



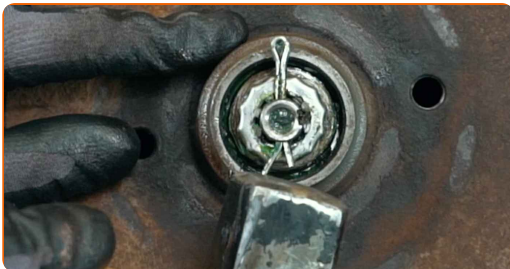
9

Poista pyörännavan mutterin kansi. Käytä sorkkarautaa. Käytä vasaraa.



10

Irrota sokkanaula, jolla navan mutteri on kiinni. Käytä sorkkarautaa. Käytä vasaraa.



11

Kierrä pyörännavan mutteri irti. Käytä hylsyä nro 24. Käytä kiintolenkkiavainta.



12

Irrota jarrurumpu, joka on asennettu pyörännavan laakeriin.

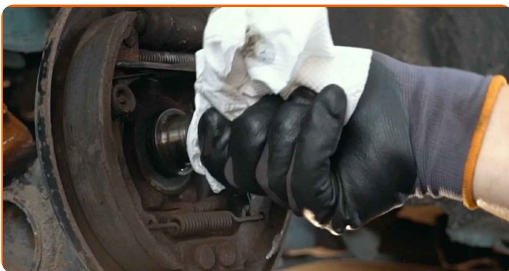


Vaihto: jarrukengät – VW Polo 6N1. Ammattilaiset suosittelevat:

- Tarkista jarrurummun kunto. Vaihda tarvittaessa.

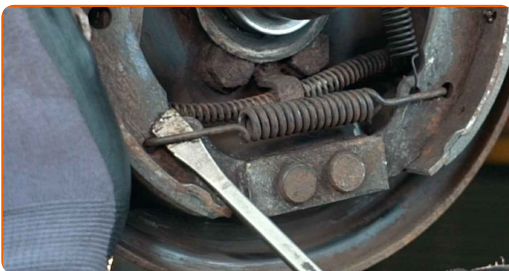
13

Puhdista jarrukenkien kiinnikkeet. Käytä yleispuhdistussprayta.



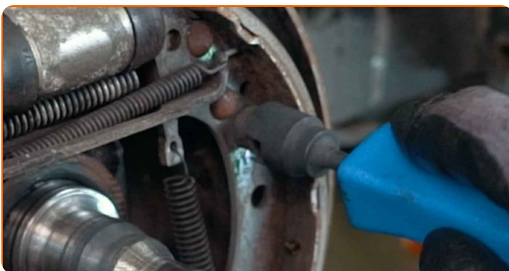
14

Irroita jarrukenkien alempi palautusjousi. Käytä sorkkarautaa.



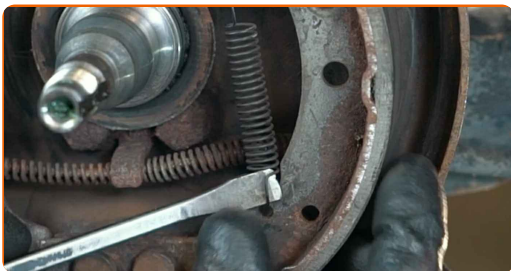
15

Poista rumpujarrun kenkien pidikkeet. Käytä jarrukenkien kiinnitysrousien ulosvedintä.



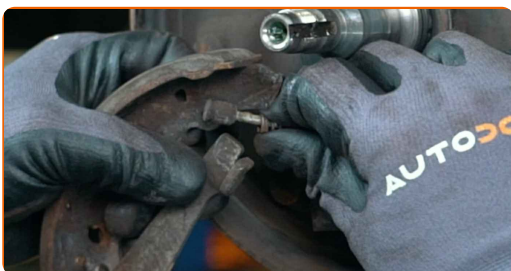
16

Poista kiinnitysjoussi. Käytä sorkkarautaa.



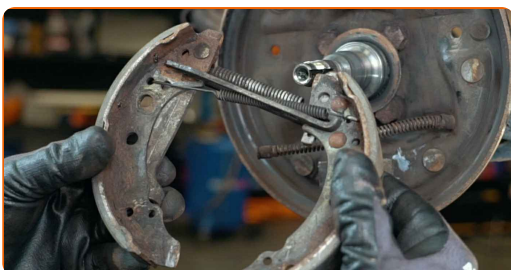
17

Irroita seisontajarrun vaijeri. Käytä sorkkarautaa.



18

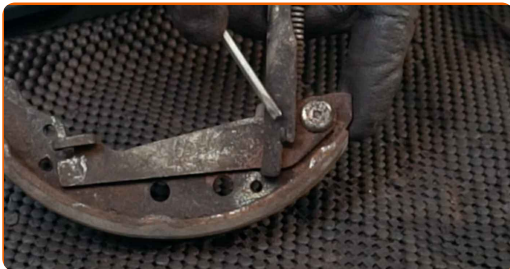
Irroita tämän jälkeen molemmat jarrukengät kiinnityksistään.



Vaihto: jarrukengät – VW Polo 6N1. AUTODOCin asiantuntijoiden vinkki:

- Älä paina jarrupolinta takajarrurummun kenkien irrottamisen jälkeen. Tämä johtaa männän tippumiseen ulos jarrusylinteristä, jarrunestevuotoon, ja koko järjestelmän paineenmenetykseen.

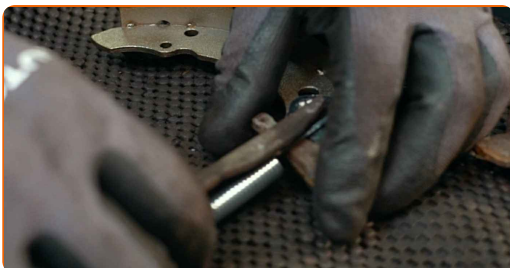
19 Irrota yläjousi ja säädin. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



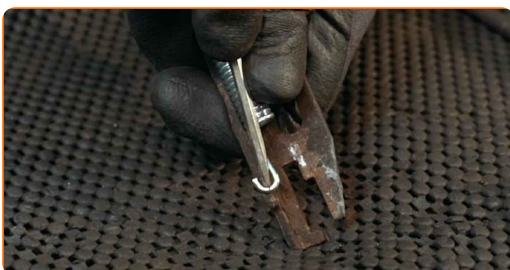
20 Poista jarrukengän säätimen vipu.



21 Asenna jarrukengän säätimen vipu.



22 Asenna yläosan pidiketapit ja säätömekanismi uusiin jarrukenkiin. Käytä tasapäistä ruuvimeisseliä.



23 Puhdista jarrukenkien asennuskohdat. Käytä yleispuhdistussprayta.



24

Kiinnitä seisontajarrun vaijeri seisontajarrun vipuun.



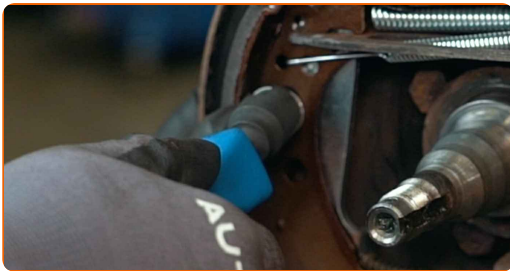
25

Asenna jarrupalat työsylinterin kiinnityksiin ja tukiin.



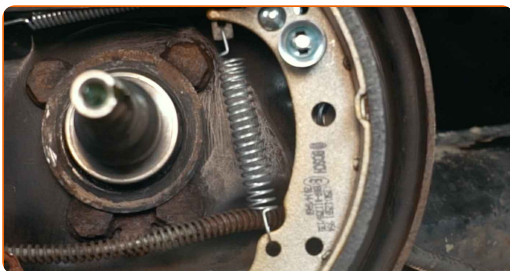
26

Asenna rumpujarrun kenkien pidikkeet. Käytä jarrukenkien kiinnitysrousien ulosvedintä.



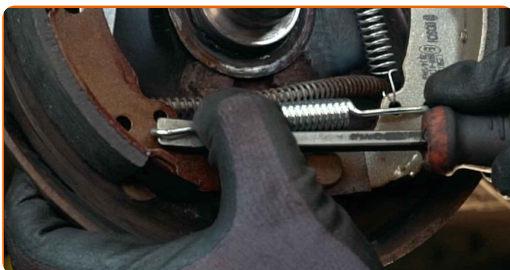
27

Asenna kiinnitysrous.



28

Asenna alempi palautusrous. Käytä sorkkarautaa.



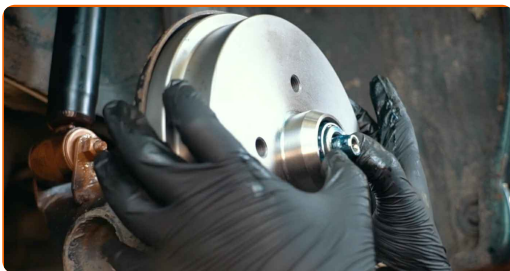
29

Käsittele pyörännapaa alueella, jossa se koskettaa jarrurumpua. Käytä yleisrasvaa.



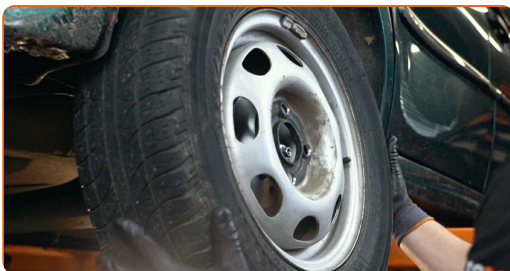
30

Asenna jarrurumpu, joka on yhdistetty pyörännavan laakeriin.



31

Asenna pyörä.

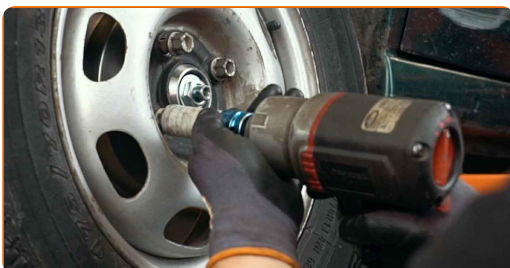


AUTODOC suosittelee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat auton kiinnityspultit kiinni. VW Polo 6N1

32

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



33

Kierrä pyörännavan mutteri kiinni. Käytä hylsyä nro 24. Käytä kiintolenkkiavainta.



Vaihto: jarrukengät – VW Polo 6N1. Vinkki:

- Aseta jarrurumpu suoraan.

34

Ruuvaa pyöränpultit irti. Käytä vannehylsyä nro 17.

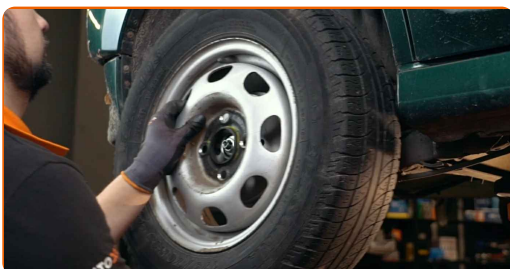


AUTODOC suosittelee:

- Tärkeää! Pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat kiinnityspultit irti. VW Polo 6N1

35

Irrota pyörä.



36

Asenna uusi pyörännavan mutterin sokkanaula. Käytä sorkkarautaa. Käytä vasaraa.



37

Asenna navan mutterin suojus. Käytä vasaraa.



38

Puhdista vanteen kiinnityskohta. Käytä teräsharjaa.



39

Käsittele se pinta, jossa pyörän vanne osuu jarrurumpuun. Käytä kuparitahnaa.



40

Asenna pyörä.

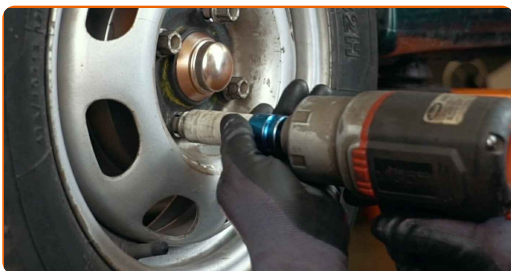


AUTODOC suosittelee:

- Varoitus! Vammojen välttämiseksi pidä pyörää kiinni, kun ruuvaat auton kiinnityspultit kiinni. VW Polo 6N1

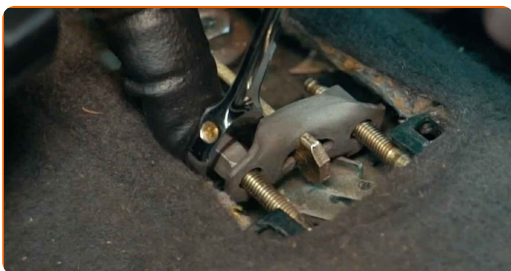
41

Ruuvaa pyöränpultit kiinni. Käytä vannehylsyä nro 17.



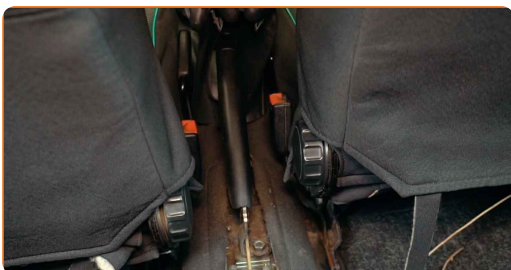
42

Säädä käsijarruvaijerin kireys. Käytä yhdistelmäavainta nro 10.



43

Vapauta seisontajarrun vipu.



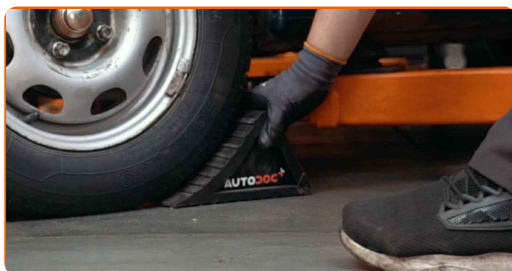
44

Laske auto ja kiristä pyörän pultit ristikkäin. Käytä vannehylsyä nro 17. Käytä momenttiavainta. Kiristä sitä 110 Nm vääntömomentilla.



45

Poista tunkit ja kiilat.

**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

JARRUKENGÄT: LAAJA VALIKOIMA

VALITSE AUTONOSAT VW POLO 6N1 -MALLIIN

JARRUKENGÄT VW-AUTOON: OSTA NYT

JARRUKENGÄT VW POLO 6N1 -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-, muokaus- ja käännösoikeudet.