



Udskift vandpumpe - **VW**  
**Golf 2** | Brugermanvisning

## VIDEO UNDERVISNING



### **Vigtigt!**

Denne udskiftningsprocedure kan bruges til:

VW GOLF I (17) 1.8 GTI, VW Jetta Mk1 (16) 1.6, VW Jetta Mk1 (16) 1.6 GLI, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.6, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.8, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.8 Syncro, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.8 i Cat, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.8 GTI Cat, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.8 GTI, VW GOLF II (19E, 1G1) 1.8 GTI G60, VW Jetta II (19E, 1G2, 165) 1.6, VW Jetta II (19E, 1G2, 165) 1.8, VW Jetta II (19E, 1G2, 165) 1.8 Cat, VW PASSAT (32B) 1.6, VW PASSAT (32B) 1.8, (+ 41)

Trinene kan variere lettere afhængig af bilens udformning.

UDSKIFTNING: VANDPUMPE – VW GOLF 2.  
VÆRKTØJER DU FÅR BRUG FOR:



- Stålbørste
- WD-40 spray
- Universal rengøringspray
- Forsegler
- Skraldehåndtag
- Kombinationsnøgle №13
- Skruenøgle nr.7
- Skruenøgle nr.10
- Skruenøgle nr.13
- HEX bit nr. H6
- Skraldenøgle
- Forseglingsskraber
- Tragt
- Væskebeholder
- Skærmbeskytter

**KØB VÆRKTØJ**

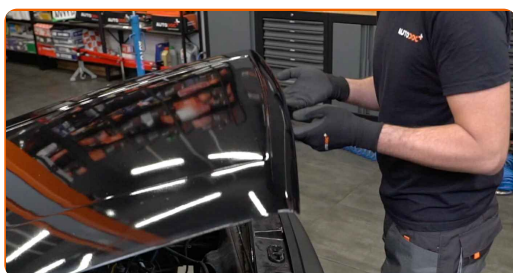
### Udskiftning: vandpumpe – VW Golf 2. Råd fra AUTODOC:

- Følg betingelserne, anbefalingerne og kravene for delens drift, angivet af fabrikanten.
- Efterse tilstanden af kølervæske og udskift den om nødvendigt.
- Efterse termostaten og termostathuset. Udskift den om nødvendigt.
- Venligst bemærk: alt arbejde der udføres på bilen – VW Golf 2 – skal foretages når motoren er slukket.

## UDFØR UDSKIFTNING I FØLGENDE RÆKKEFØLGE:

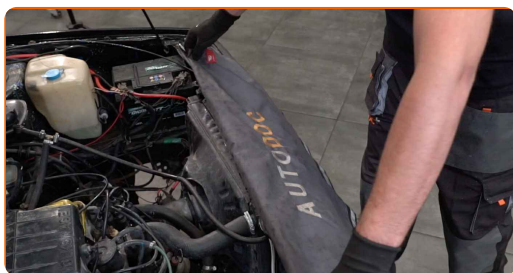
1

Åbn motorhjælmen.

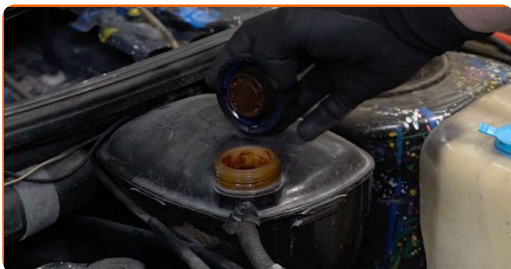


2

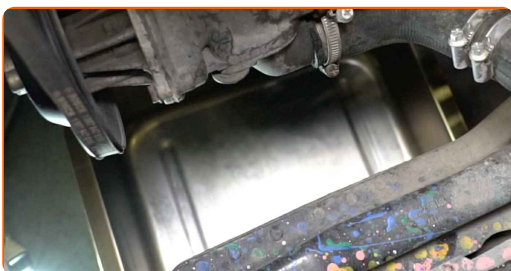
Brug et kofanger beskyttelsesdækken for at undgå skader på lak og plastik dele på bilen.



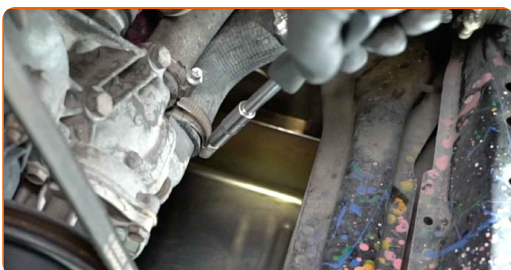
**3** Skru ekspansionsbeholderens dæksel af.



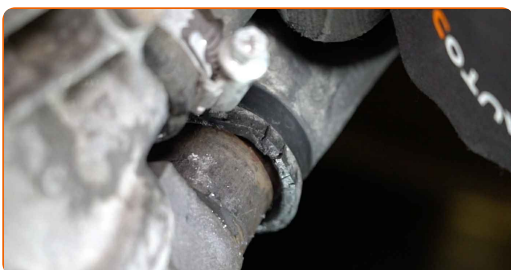
**4** Klargør en beholder til væske.



**5** Løsen kølervæskeslangens klemme. Brug en topnøgle N°7. Brug en skraldenøgle.



**6** Frigør kølervæskeslangen.

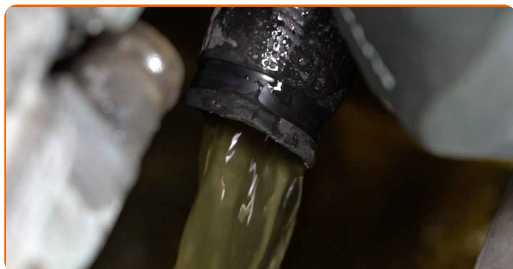


### Udskiftning: vandpumpe – VW Golf 2. Råd:

- Vær forsigtig! Kølervæsken kan løbe ud fra vandpumpens kanaler og hus.

7

Tøm kølervæsken ud af motoren.

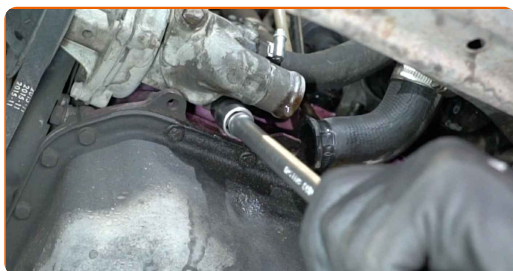


Udskiftning: vandpumpe – VW Golf 2. AUTODOC eksperter anbefaler:

- Vær forsigtig! Kølervæsken kan være brandvarm.
- Bær handsker for at undgå kontakt med varme væsker.
- Alt arbejde bør udføres når motoren er slukket.
- Vent indtil kølervæsken er fuldstændig flydt ud af udtømningshullet.

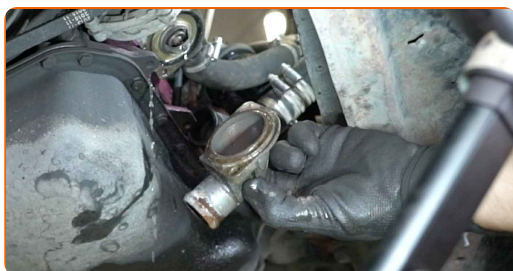
8

Skru temostathusets befæstigelse af. Brug en topnøgle №13. Brug en skraldenøgle.



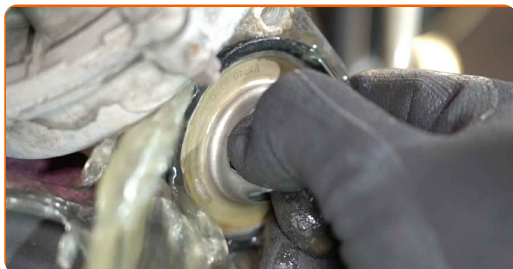
9

Fjern temostathuset.



10

Fjern termostaten.

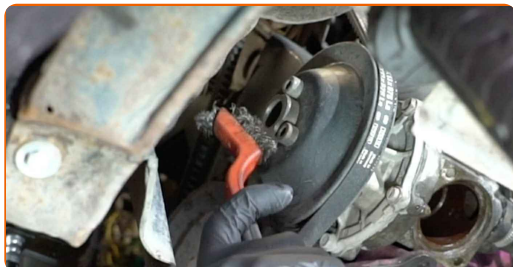


### AUTODOC anbefaler:

- Udsiftning: vandpumpe – VW Golf 2. Brug ikke overdreven kraft når du fjerner delen da dette kunne skade den.
- Vær opmærksom! Kølevæske kan lække ud af kølerørerne og termostathuset.

11

Rengør vandpumpens remskive befæstigelse. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.

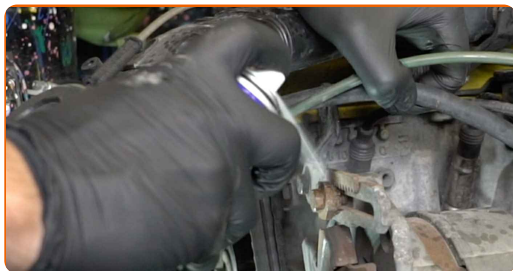


12

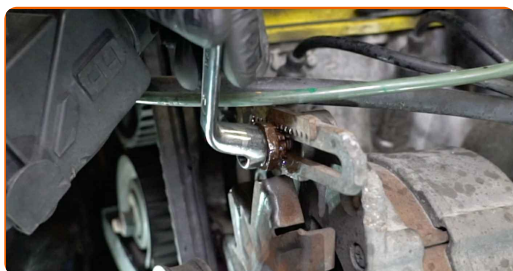
Skru vandpumpens remskive befæstigelse af. Brug HEX nr. H6. Brug en skraldenøgle.



**13** Rengør generatorens befæstigelses. Brug en stålbørste. Brug WD-40 spray.



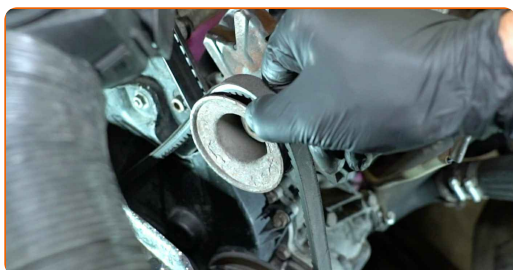
**14** Løsen generatorens befæstigelses. Brug en kombinøgle N° 13.



**15** Flyt generatoren til side.



**16** Fjern V-kileremmen.



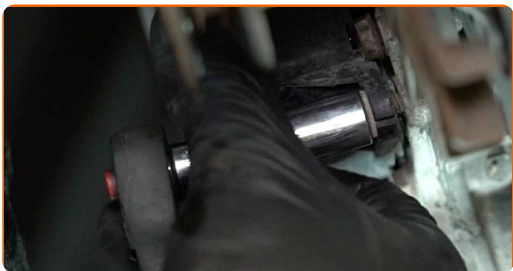
**17** Fjern vandpumpens remskive.





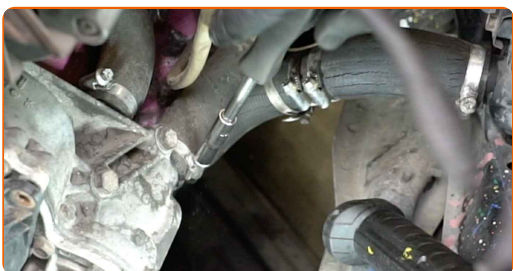
18

Skru befæstigelsen af til vandpumpehuset. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



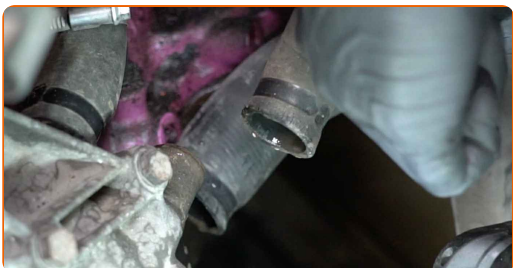
19

Løsen kølervæskeslangens klemme. Brug en topnøgle N°7. Brug en skraldenøgle.



20

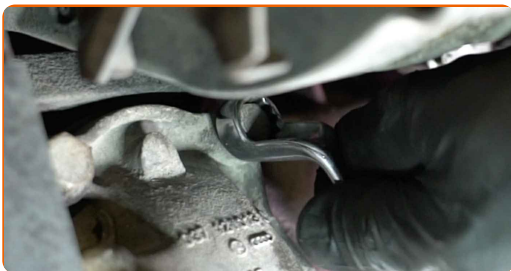
Frigør kølervæskeslangen.



### Udskiftning: vandpumpe – VW Golf 2. Råd fra AUTODOC:

- Vær forsigtig! Kølervæsken kan løbe ud fra vandpumpens kanaler og hus.

**21** Skru vandpumpe befæstigelse af. Brug en kombinøgle N° 13. Brug en topnøgle N°13. Brug en skraldenøgle.



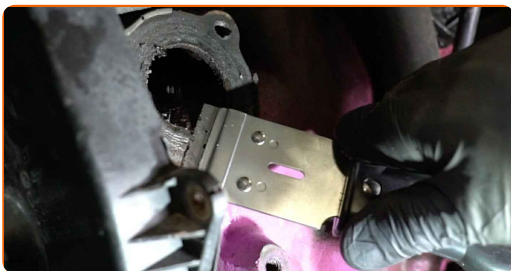
**22** Fjern vandpumpen.



**Udskiftning: vandpumpe – VW Golf 2. AUTODOC anbefaler:**

- Vær forsigtig! Kølervæsken kan løbe ud fra vandpumpens kanaler og hus.

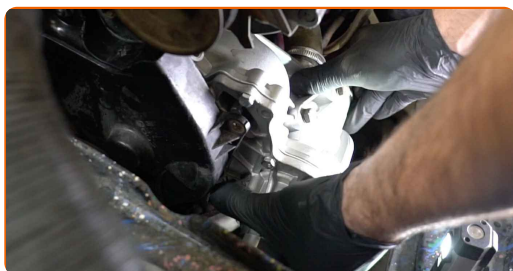
**23** Rengør vandpumpens montagested. Brug en forseglingskraber. Brug universal rengøringsmiddel.



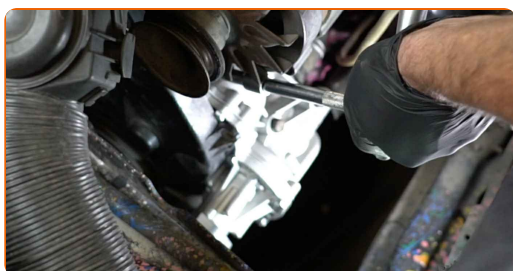
**24** Behandl vandpumpens montagested. Brug en forseglér.



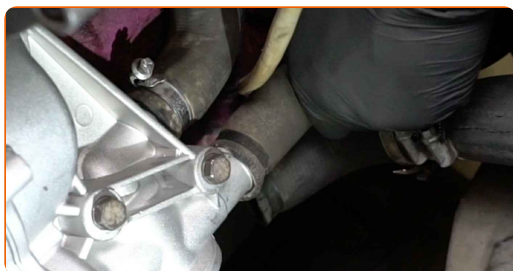
**25** Installer den nye vandpumpe.



**26** Stram befæstigelserne til på vandpumpen. Brug en kombinøgle N° 13. Brug en topnøgle N°13. Brug en momentnøgle. Stram den til 14 Nm moment.



**27** Tilslut kølervæskeslangen.



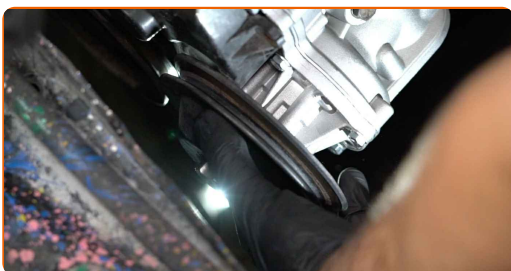
28

Sikre kølervæskeslangens klemme. Brug en topnøgle №7. Brug en skraldenøgle.



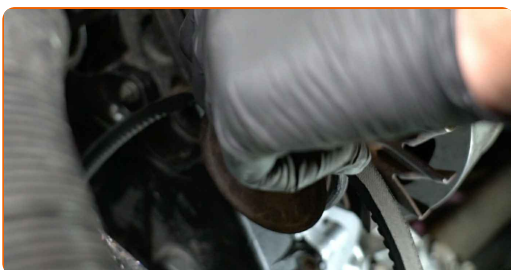
29

Installer vandpumpe remskiven.



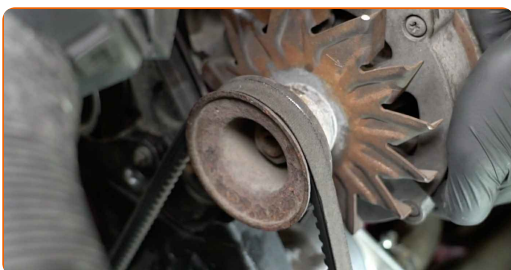
30

Installer V-kileremmen.



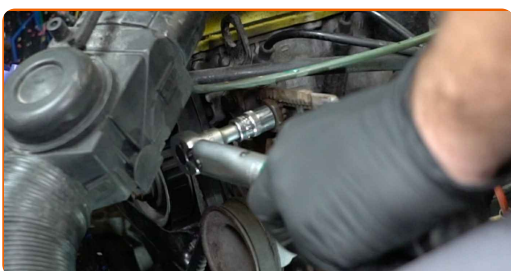
31

Sæt generatoren tilbage på plads.

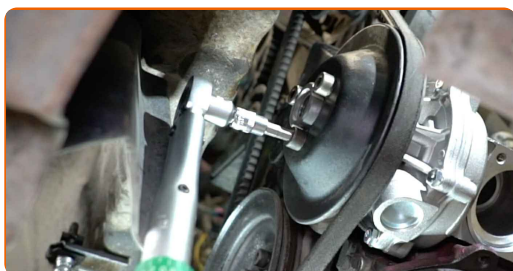


32

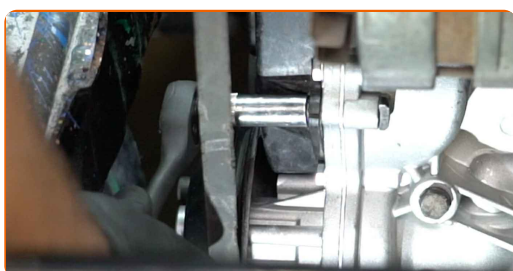
Stram befæstigelsesne til generatoren. Brug en topnøgle №13. Brug en momentnøgle. Stram den til 10 Nm moment.



- 33** Stram vandpumpe remskivens befæstigelse til. Brug HEX nr. H6. Brug en momentnøgle. Stram den til 9 Nm moment.



- 34** Skru befæstigelsen ind til vandpumpehuset. Brug en topnøgle N°10. Brug en skraldenøgle.



- 35** Installer termostaten.



**AUTODOC anbefaler:**

- Udskiftning: vandpumpe – VW Golf 2. Brug ikke overdreven kraft under installation. Dett kunne skade delen.

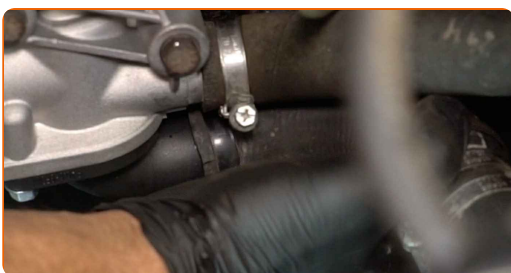
**36** Installer temostathuset.



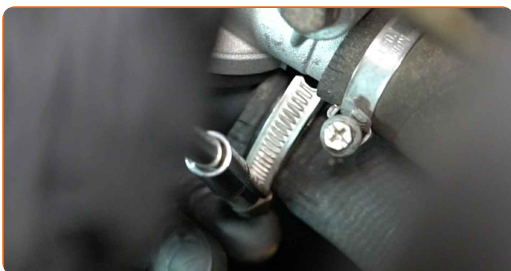
**37** Stram temostathusets befæstigelse til. Brug en topnøgle N°10. Brug en momentnøgle. Stram den til 13 Nm moment.



**38** Tilslut kølervæskeslangen.



**39** Sikre kølervæskeslangens klemme. Brug en topnøgle N°7. Brug en skraldenøgle.



**40** Fjern dækslet til ekspansionsbeholderen.

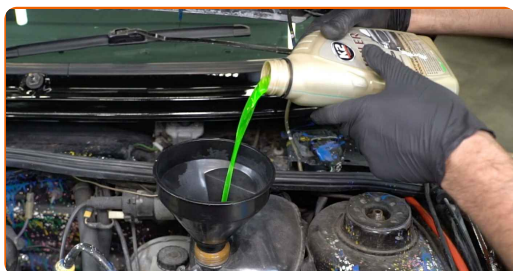
41

Indsæt tragten.



42

Hæld kølervæske på ekspansionsbeholderen.

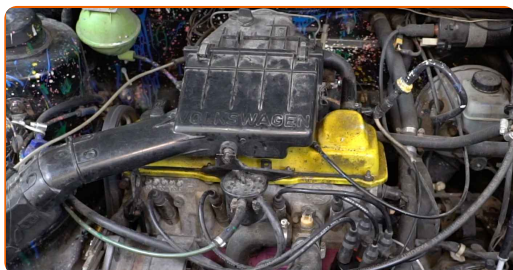


### Udskiftning: vandpumpe – VW Golf 2. Fagfolk anbefaler:

- Brug kun kølervæske der anbefales af producenten.
- Kølervæsken bør være på niveau med MAX markeringen.
- Vent indtil luften fortrænges i systemet.

43

Tænd motoren og lad den køre i nogle minutter. Dette bør gøres for at fjerne resterende luft fra kølesystemet og for at efterse at komponenterne kører korrekt.



44

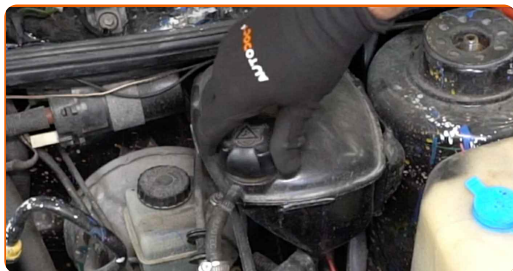
Sluk motoren.

45

Installer ekspansionsbeholderens dæksel.

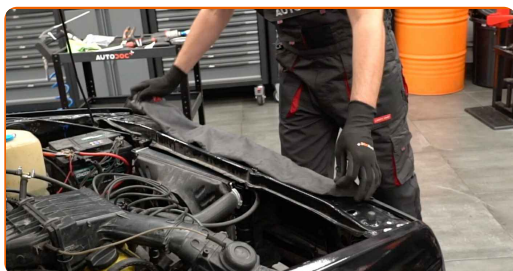
46

Skrue dækslet til på ekspansionsbeholderen.



47

Fjern kofanger beskyttelsesdækket.



48

Luk motorhjælmen.

**GODT KLARET!** **SE FLERE VEJLEDNINGER**



## AUTODOC – BILDELE I TOPKVALITET TIL GODE PRISER ONLINE

AUTODOC MOBILE APP: GRIB GODE TILBUD, MENS DU HANDLER BEKVEMT



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ET STORT UDVALG AF RESERVEDELE TIL DIN BIL**

**KØB RESERVEDELE TIL VW**

**VANDPUMPE: ET BREDT UDVALG**

**VÆLG BILDELE TIL VW GOLF 2**

**VANDPUMPE TIL VW: KØB NU**

**VANDPUMPE TIL VW GOLF 2: BEDSTE HANDLER OG  
TILBUD**

## **ANSVARFRASKRIVELSE:**

Dokumentet indeholder kun generelle anbefalinger, som kan være brugbare, når du udfører reparations- eller udskiftningsarbejde. AUTODOC er ikke ansvarlig for tab, skader, skader på ejendom, som erhverves under reparations- eller udskiftningsprocessen, på grund af forkert brug eller fejlfortolkning af den angivne information.

AUTODOC er ikke ansvarlig for mulige fejl og usikkerheder i denne guide. Den angivne information er til informative formål og kan ikke erstatte rådgivning fra specialister.

AUTODOC er ikke ansvarlig for forkert eller farlig brug af udstyr, værktøj og bildele. AUTODOC anbefaler på det kraftigste, at man udviser forsigtighed og tjekker sikkerhedsreglerne, når man udfører reparationer eller reparationsarbejde. Husk: brug af bildele af lav kvalitet garanterer dig ikke den nødvendige vejsikkerhed.

© Copyright 2022 – Alt indhold på denne hjemmeside, i særdeleshed tekster, fotografier og grafik er beskyttet af lov om ophavsbeskyttelse. Alle rettigheder, inklusive kopiering, oplysninger fra 3. part, redigering og oversættelse, ejes af AUTODOC GmbH.