

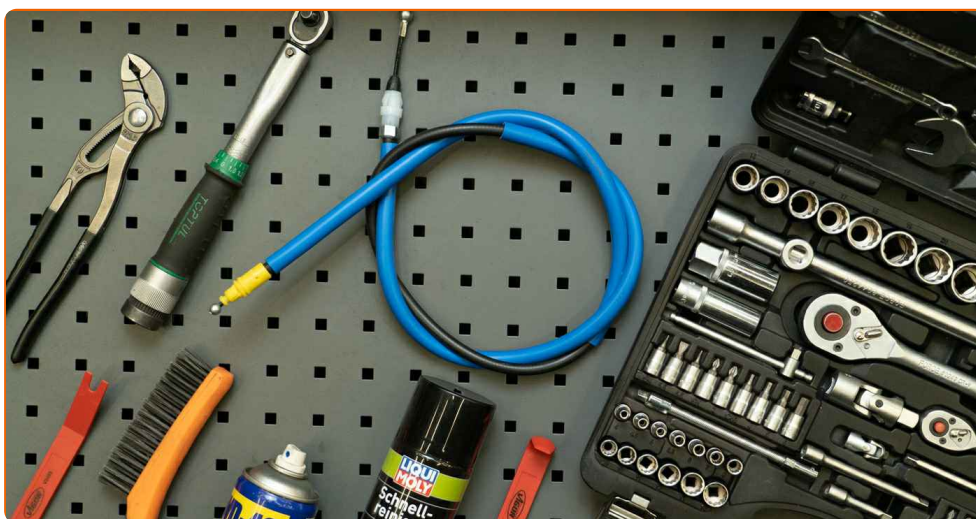


Hoe handremkabel van  
een auto te vervangen

## TUTORIAL



### JE HEBT HET VOLGENDE NODIG:



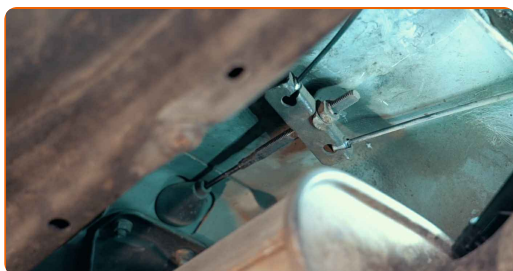
- een set geschikte gereedschappen
- universele reinigingsspray
- staalborstel
- WD-40 spray
- tang
- een gereedschapsset voor de verwijdering van kunststofbekleding
- een gereedschapskit voor de trommelrem

**KOOP GEREEDSCHAP**

Let op!

- De handrem zorgt ervoor dat de wagen op zijn plaats blijft wanneer hij geparkeerd staat
- De handremkabels brengen de kracht van de handremhendel in de passagiersruimte over op de wielremmechanismen
- Aanbevolen wordt de gelijktijdige vervanging van alle kabels omdat ze ongeveer dezelfde levensduur hebben
- Bekijk de constructie en locatie van de handremkabels

- 1 De bevestigingen die de kabels met de handremhendel in de passagierscabine verbinden, zitten onder de middenconsole of daaronder aan de onderkant van de auto



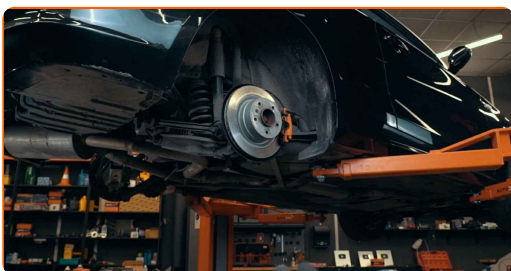
- 2 Verwijder de middenconsole



**3** Ontspan de kabels



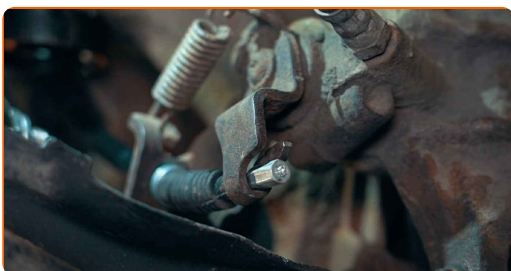
**4** Verwijder de achterwielen



De handrem kan gebruikmaken van de volgende typen wielremmechanismen

- Achterste remklauwen met de geïntegreerde handrem
- Remschoenen die in een trommel of schijf zitten

**5** Maak in het eerste geval de kabels simpelweg los van de kabelhouders op de remklauwen



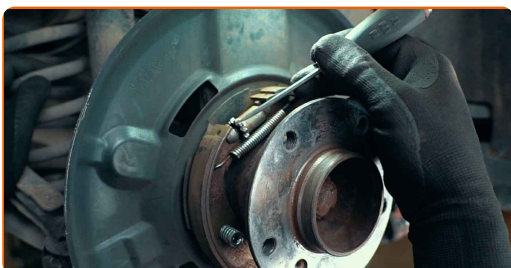
- 6** Voor het tweede type moeten de remklauwen, de remklauwsteunen en de remschijven of remtrommels worden verwijderd



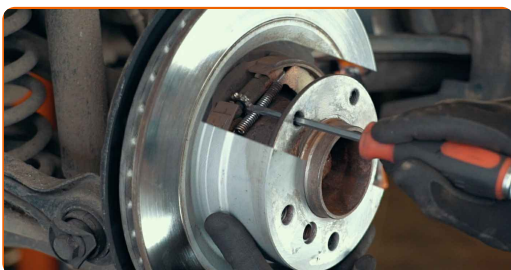
De remtrommel of remschijf is vaak moeilijk te verwijderen;

- oftewel het oppervlak zit vast aan de naaf of een andere montageplek
- oftewel houden de handremschoenen hem op zijn plaats

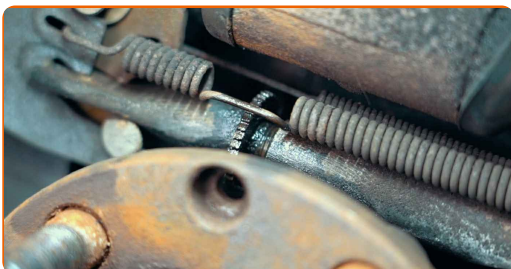
- 7** In het tweede geval, draai de remafsteller los



- 8** Het afstelwiel is toegankelijk via het wielboutgat of het gat in de naaf



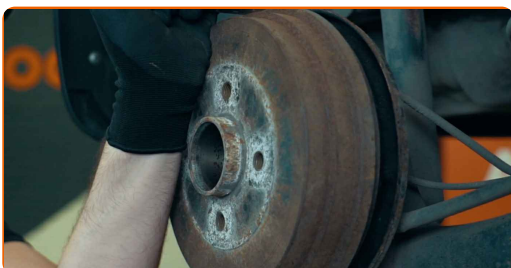
- 9** Het gat, dat toegang biedt tot de stelschroef, kan zich in de remankerplaat bevinden. In dat geval wordt de afstelling uitgevoerd via de achterkant van de plaat



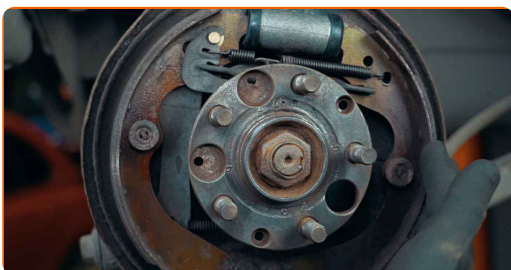
### Belangrijk!

- Wanneer de stelschroef vastzit en de trommel of schijf is moeilijk te verwijderen, is speciaal gereedschap nodig

- 10** Je kunt met een hamer op de remtrommel tikken om de demontage te vergemakkelijken of bouten in de servicegaten (voor zover aanwezig) te schroeven



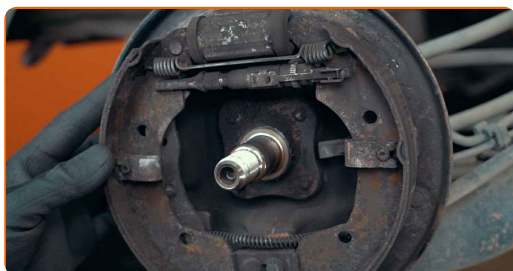
- 11** Check de toestand van de remafsteller, het afstelmechanisme, de veren van de remschoenen en de trommel of schijf. Vervang ze, waar nodig



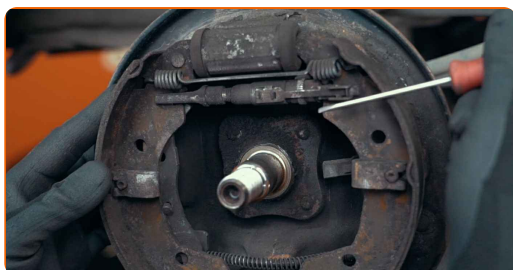
**12** Ga naar de kabelbevestigingen; afhankelijk van de constructie kan het nodig zijn, eerst de schoenen te verwijderen



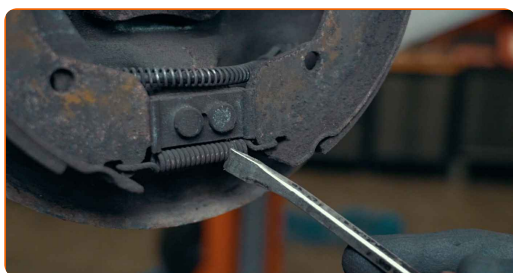
**13** Onthoud de positie van alle elementen en let op hun constructiekenmerken



**14** Ga methodisch te werk: eerst aan de ene kant van de as, dan aan de andere



**15** Verwijder eerst de onderdelen die de remschoenen op de plaats houden. Gebruik een gevorkte schroevendraaier of een speciale gereedschapsset

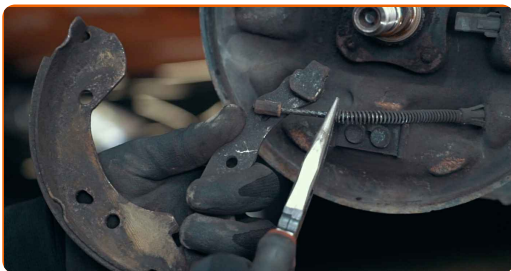


**Let op!**

- Verwijder de veren voorzichtig om letsel te voorkomen

16

Reinig de kabels en hun bevestigingen en maak ze één voor één los van de ophanging en de carrosserie



17

Maak de kabels los van de handremhendel



**Let op!**

- Afhankelijk van de constructie kan het nodig zijn, de hitteschilden van de uitlaat te verwijderen, die de toegang tot de kabels en hun bevestigingen blokkeren

18

Installeer de nieuwe kabels en alle eerder verwijderde onderdelen in omgekeerde volgorde



**Let op!**

- Handremkabels kunnen verschillen in ontwerp en lengte, afhankelijk van de montagekant



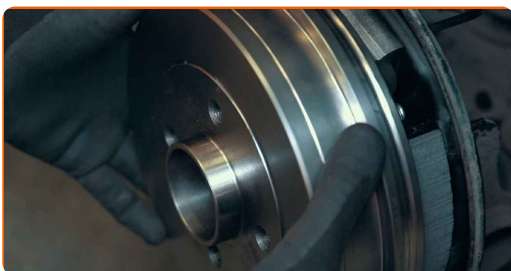
**19** Stel de handremschoenen bij



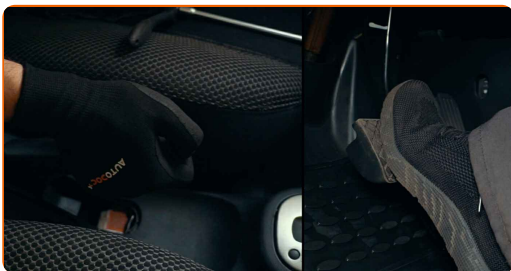
**Belangrijk!**

- Zij moeten op een bepaalde afstand van de trommel staan

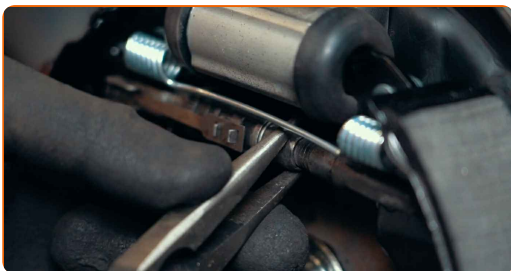
**20** Plaats de remtrommel terug en centreer de remschoenen



**21** Trap hiervoor op het rempedaal en trek de handrem vervolgens meerdere malen aan



**22** Stel vervolgens de positie van de remschoenen bij met de remschoenafsteller

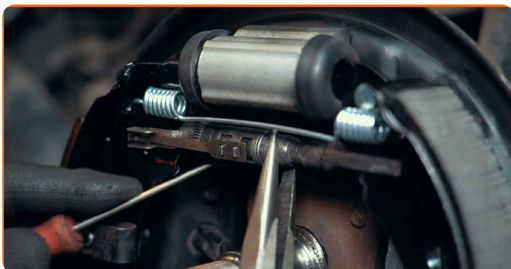


**Belangrijk!**

- De trommel moet vrij kunnen ronddraaien en de schoenen lichtjes raken

23

Blijf de schoenen afstellen tot je het juiste resultaat bereikt

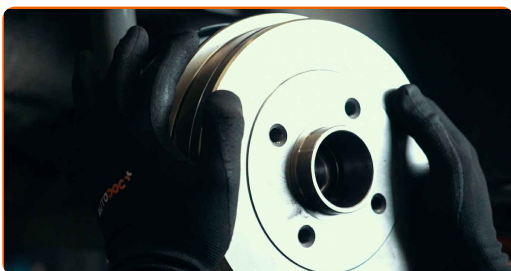


**Wees voorzichtig!**

- Draai de remschoenen niet te strak aan

24

Stel ook het handremmechanisme op het andere wiel af



**AUTODOC raadt aan:**

- De parkeerrem moet zodanig zijn afgesteld dat deze geen belemmering vormt voor het draaien van de wielen wanneer de auto in beweging is
- Wanneer de hendel 5 klikken omhoog wordt getrokken, moet het mechanisme de wagen op zijn plaats houden

## AUTODOC – TOPKWALITEIT EN BETAALBARE AUTO-ONDERDELEN ONLINE

**AUTODOC'S MOBIELE APP: GRIJP GEWELDIGE AANBIEDINGEN, TERWIJL U COMFORTABEL WINKELT**



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**EEN GEWELDIG AANBOD AAN RESERVEONDERDELEN VOOR UW AUTO**

**HANDREMKABEL: EEN OMVANGRIJK AANBOD**

### **UITSLUITING VAN VERANTWOORDELIJKHEID:**

Das document bevat alleen algemene aanbevelingen die te pas kunnen komen als u bezig bent met reparatie of vervanging van onderdelen. AUTODOC is niet aansprakelijk voor verliezen, verwondingen of schade aan eigendommen die bij het repareren of vervangen kunnen optreden door een verkeerde toepassing of een verkeerde interpretatie van de ter beschikking gestelde informatie.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor eventuele fouten en onduidelijkheden in deze handleiding. De informatie wordt alleen ter beschikking gesteld om te verduidelijken en is geen alternatief voor instructies van deskundigen.

AUTODOC is niet aansprakelijk voor de verkeerde of gevaarlijke toepassing van apparatuur, werktuig en auto-onderdelen. AUTODOC geeft het dringende advies om voorzichtig te zijn en zich aan de veiligheidsvoorschriften te houden als er sprake is van een reparatie of een vervanging. En denkt u eraan: het gebruik van auto-onderdelen met een minderwaardige kwaliteit is geen garantie voor de vereiste verkeersveiligheid.

© Copyright 2023 – Alle content, met name teksten, foto's en grafieken zijn als intellectueel eigendom geregistreerd. Alle rechten, met inbegrip van vermenigvuldiging, publicatie, bewerking en vertaling, zijn voorbehouden, AUTODOC SE.