



Hoe slijtage indicator  
remblokken achteraan  
vervangen bij een  
**Mercedes ML W163** –  
Leidraad voor bij het  
vervangen

## TUTORIAL



### **Belangrijk!**

Deze vervangingsprocedure kan worden toegepast voor de volgende voertuigen: MERCEDES-BENZ M-Klasse (W163) ML 320 (163.154), MERCEDES-BENZ M-Klasse (W163) ML 430 (163.172), MERCEDES-BENZ M-Klasse (W163) ML 55 AMG (163.174), MERCEDES-BENZ M-Klasse (W163) ML 400 CDI (163.128), MERCEDES-BENZ M-Klasse (W163) ML 500 (163.175)

De stappen kunnen lichtjes variëren, afhankelijk van het ontwerp van de wagen.

VERVANGING: SLIJTAGE INDICATOR REMBLOKKEN –  
MERCEDES ML W163. WERKTUIG DAT U DAARBIJ  
NODIG HEBT:



- Staalborstel
- Schoonmaakborstel van nylon
- Remmenreiniger
- Anti-squeal pasta
- Kopervet
- Momentsleutel
- Krachtdop voor velgen Nr.17
- Doorslag
- Hamer
- Rubberhamer
- Remklauw terugsteller
- Koevoet
- Wielblok

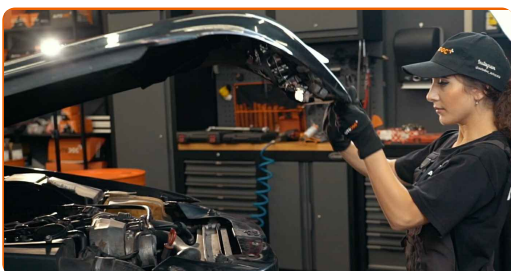
**KOOP GEREEDSCHAP**

Vervanging: slijtage indicator remblokken – Mercedes ML W163. Tip:

- De vervangingswijze is identiek voor beide remblokslijtage-indicator op dezelfde as.
- NB: alle werkzaamheden aan de auto Mercedes ML W163 dienen uitgevoerd te worden bij een uitgeschakelde motor.

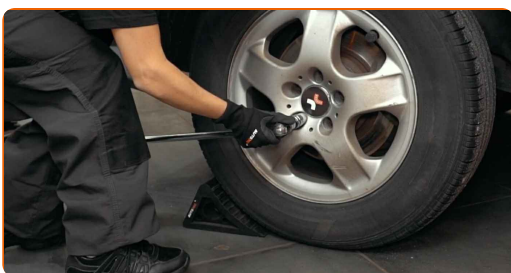
**VOER DE VERVANGING IN DE VOLGENDE VOLGORDE UIT:**

**1** Open de motorkap. Schroef het deksel van het remvloeistofreservoir los.



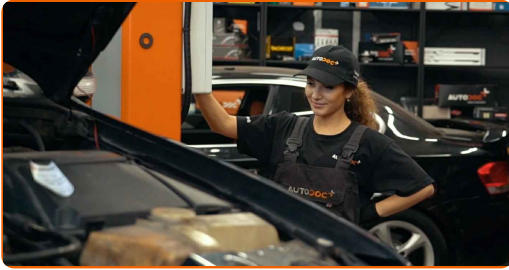
**2** Zet de wielen vast met behulp van wielblokken.

**3** Maak de wielbouten los. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



4

Verhoog de achterzijde van de wagen en plaats veilig op steunen.



5

Draai de wielbouten los.



**AUTODOC raadt aan:**

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het losschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Mercedes ML W163

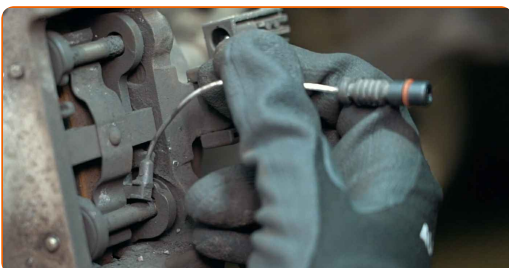
6

Neem het wiel eraf.



7

Ontkoppel de aansluiting van de slijtagesensor van het remblok.

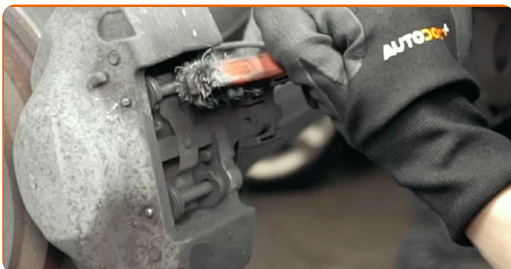


Let op!

- Sommige voertuigen hebben geen remblokslijtagesensor.

8

Maak het oppervlak van de remklauw schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik een remmenreiniger.

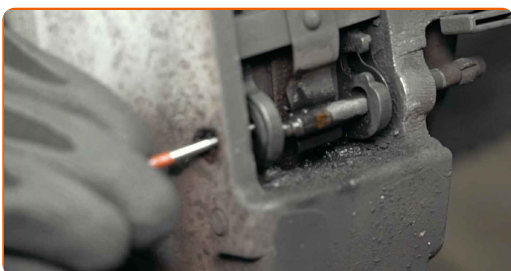


AUTODOC raadt aan:

- Vervanging: slijtage indicator remblokken – Mercedes ML W163. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

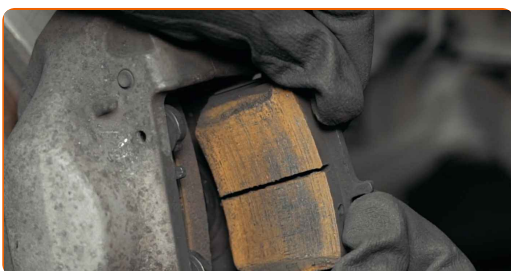
9

Verwijder de borgclips van de remblokken. Gebruik een doorslag. Gebruik een hamer. Gebruik een koevoet.



10

Verwijder de remblokken. Gebruik een koevoet.



**11** Maak de remblokslijtage-indicator los van het remblok.

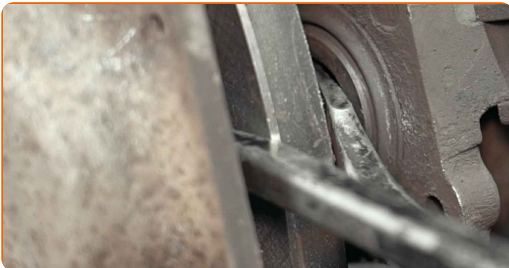
**12** Behandel de remklauwzuiger. Maak gebruik van een schoonmaakborstel van nylon. Gebruik een remmenreiniger.



Vervanging: slijtage indicator remblokken – Mercedes ML W163. Tips van de experts van AUTODOC:

- Wacht enkele minuten na het aanbrengen van de spray.

**13** Druk de zuiger van de remklauw in. Gebruik een remklauw terugdraaiset. Gebruik een koevoet.



**14** Maak het oppervlak van de remklauw schoon. Gebruik een staalborstel. Gebruik een remmenreiniger.

**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: slijtage indicator remblokken – Mercedes ML W163. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.



- 15** Behandel de remblokken op de plekken waar hun oppervlak de remklauwhouder raakt met een daarvoor bedoeld middel. Gebruik een anti-squeal pasta.



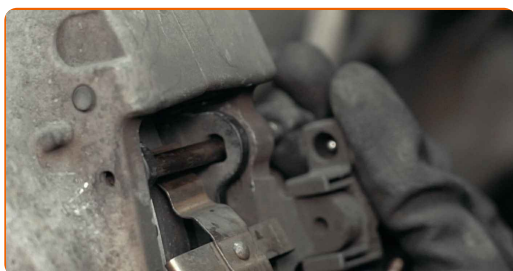
**AUTODOC raadt aan:**

- Zorg ervoor dat het schijfoppervlak proper is vooraleer de blokken te installeren.

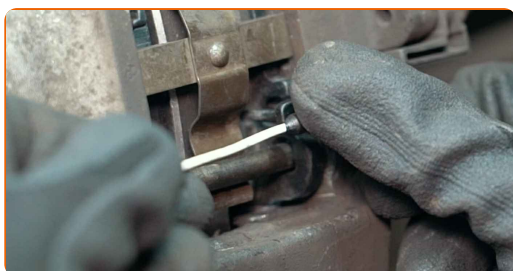
- 16** Installeer de remblokken.



- 17** Breng de borgclips van de remblokken aan. Gebruik een doorslag. Gebruik een kruisschroevendraaier.

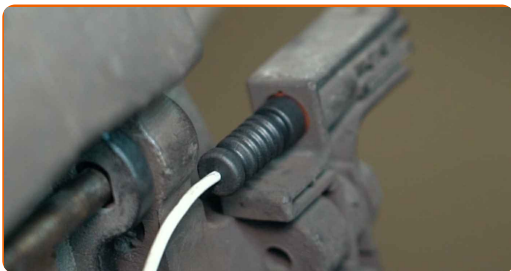


- 18** Monteer de remblokslijtage-indicator op de remblokken.





**19** Verbind de aansluiting van de slijtagesensor met het remblok.



**20** Reinig het oppervlak waarop de velg moet worden gemonteerd. Gebruik een staalborstel.

**21** Behandel het oppervlak waar de remschijf contact maakt met de velg. Gebruik een kopersmeermiddel.

**22** Reinig het oppervlak van de remschijf. Gebruik een remmenreiniger.

**AUTODOC raadt aan:**

- Vervanging: slijtage indicator remblokken – Mercedes ML W163. Wacht een paar minuten af na het aanbrengen van de spray.

**23** Installeer het wiel.



**AUTODOC raadt aan:**

- Waarschuwing! Houd het wiel vast tijdens het inschroeven van de bevestigingsbouten om letsel te voorkomen. Mercedes ML W163

24

Draai de wielbouten vast. Gebruik de krachtdopsleutel #17.



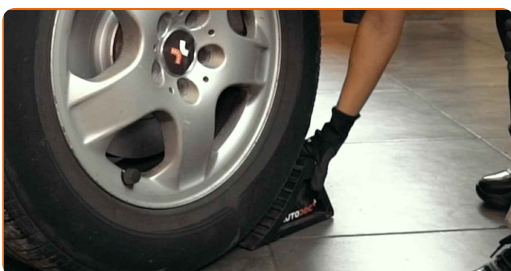
25

Verlaag de wagen en werk in kruisvolgorde bij het aanspannen van de wielbouten. Gebruik de krachtdopsleutel #17. Gebruik een momentsleutel. Draai deze vast tot een koppel van 150 Nm.



26

Verwijder de krik en de wielblokken.



Vervanging: slijtage indicator remblokken – Mercedes ML W163. AUTODOC beveelt aan:

- Controleer het niveau aan remvloeistof in het expansiereservoir en vul indien nodig bij.
- Druk het rempedaal enkele malen in zonder de motor te starten, tot u een aanzienlijke weerstand voelt.

**27**

Schroef de dop van het expansievat voor de remvloeistof vast. Sluit de motorkap.



**GOED GEDAAN!** 

**BEKIJK MEER TUTORIALS**

## 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**

**KOOP RESERVEONDERDELEN VOOR MERCEDES**

**SLIJTAGE INDICATOR REMBLOKKEN: EEN OMVANGRIJK  
AANBOD**

**SELECTEER AUTO-ONDERDELEN VOOR MERCEDES ML  
W163**

**SLIJTAGE INDICATOR REMBLOKKEN VOOR MERCEDES: NU  
KOPEN**

**SLIJTAGE INDICATOR REMBLOKKEN VOOR MERCEDES ML  
W163: DE BESTE AANBIEDINGEN EN DEALS**

### **DISCLAIMER:**

Het document bevat enkel algemene aanbevelingen die handig kunnen zijn wanneer u reparatie- of vervangingswerken uitvoert. AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enig verlies, letsel, schade aan eigendom, verkregen tijdens het reparatie- of vervangingsproces door een onjuist gebruik of misvatting van de voorziene informatie.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor enige mogelijk fouten en onzekerheden in deze gids. De voorziene informatie is enkel voor informatieve doeleinden en kan het advies van specialisten niet vervangen.

AUTODOC is niet verantwoordelijk voor onjuist of gevaarlijk gebruik van uitrusting, gereedschap en auto-onderdelen. AUTODOC raadt ten sterkste aan voorzichtig te zijn en de veiligheidsregels na te leven tijdens het uitvoeren van reparatie- of vervangingswerken. Onthoud: gebruik van auto-onderdelen van lage kwaliteit garandeert niet het geschikte niveau aan wegveiligheid.

© Copyright 2022 – De volledige inhoud van deze website, in het bijzonder teksten, foto's en afbeeldingen, is door de auteurswet beschermd. Alle rechten, inclusief de rechten op verveelvoudiging, openbaarmaking aan derden, verwerking en vertaling, zijn voorbehouden aan AUTODOC GmbH.