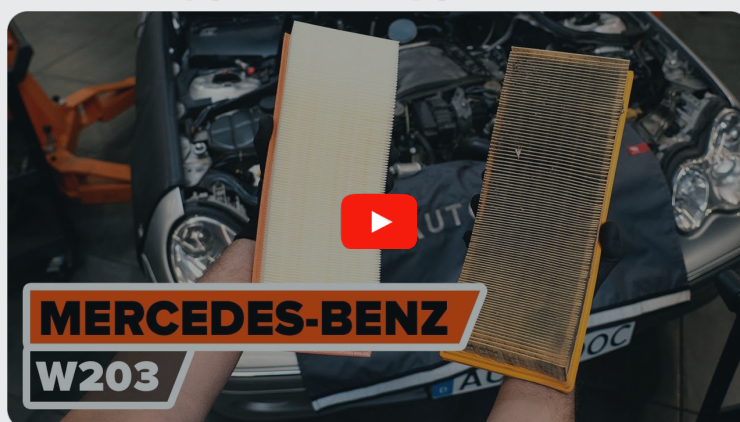


# **AUTODOC CLUB**

Как се сменя въздушен  
филтър на **MERCEDES-  
BENZ M-класа (W164)** –  
Ръководство за смяна

## ПОДОБЕН ВИДЕО УРОК



Това видео показва процедура по смяна на сходна авто част на друг автомобил

### **Важно!**

Тази процедура на смяна може да се използва за:  
 MERCEDES-BENZ М-класа (W164) ML 350 4-matic (164.186), MERCEDES-BENZ М-класа (W164) ML 500 4-matic (164.175), MERCEDES-BENZ М-класа (W164) ML 500 4-matic (164.172), MERCEDES-BENZ М-класа (W164) ML 300 4-matic (164.182), MERCEDES-BENZ М-класа (W164) ML 350 (164.156)

Стъпките може малко да се различават в зависимост от конструкцията на автомобила.

Този урок беше създаден на основата на процедура за смяна на сходна част на: MERCEDES-BENZ С-класа Седан (W203) С 240 (203.061)

**СМЯНА НА: ВЪЗДУШЕН ФИЛТЪР – MERCEDES-BENZ  
M-КЛАСА (W164) – ИНСТРУМЕНТИТЕ, КОИТО МОЖЕ  
ДА ПОТРЕЯВАТ:**



- Накрайник Torx T20
- Тресчотка
- Микрофибърна кърпа
- Защитен калъф за калници

**Купи инструменти**

Смяна на: въздушен филтър – MERCEDES-BENZ М-класа (W164).  
Експертите на AUTODOC препоръчват:

- Следете сроковете, препоръките и изискванията за експлоатация на резервните части, предоставени от производителя.
- Моля, имайте предвид: всичката работа по колата – MERCEDES-BENZ М-класа (W164) – трябва да се извърши с изключен двигател.

## ИЗВЪРШЕТЕ ЗАМЯНАТА В СЛЕДНАТА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ:

- 1 Отворете капака на двигателя.
- 2 Използвайте защитно покривало за калници, за да предотвратите повреждане на боята и пластмасовите части на колата.
- 3 Демонтирайте декоративната кора над двигателя.



### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: въздушен филтър – MERCEDES-BENZ М-класа (W164). Не използвайте прекомерна сила при премахване на частта, защото това може да я повреди.

**4** Премахнете маркучите за подаване на въздух.



**5** Почистете капака и корпуса на въздушния филтър.



**6** Демонтирайте корпуса на въздушния филтър



**AUTODOC препоръчва:**

- Смяна на: въздушен филтър – MERCEDES-BENZ М-класа (W164). Не използвайте прекомерна сила при премахване на частта, защото това може да я повреди.

**7** Покрийте корпуса на дроселната клапа с микрофибрена кърпа, за да предотвратите попадането прах и замърсявания в системата.



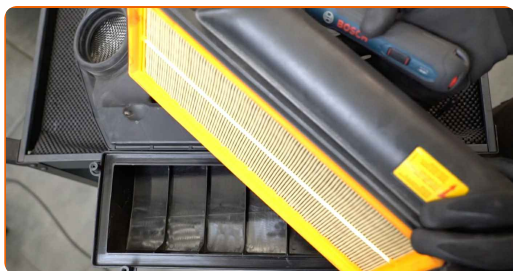
**8** Почистете капака и корпуса на въздушния филтър.



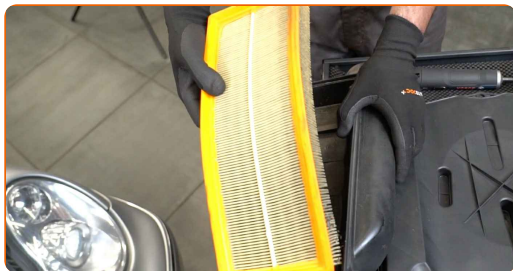
**9** Развийте крепежните елементи на капаците на въздушния филтър. Използвайте Torx T20. Използвайте тресчотен ключ.



**10** Премахнете капаците на въздушния филтър заедно с филтриращите елементи.



**11** Премахнете старите филтриращи елементи.



**12** Почистете капака и корпуса на въздушния филтър.



13

Монтирайте новите филтриращи елементи. Уверете се, че ръбовете на филтрите пасват плътно в корпуса.



### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: въздушен филтър – MERCEDES-BENZ М-класа (W164). Уверете се, че сте разположили филтриращия елемент правилно. Не допускайте отклонения.
- Използвайте само качествени филтри.
- По време на монтаж, постарайте се да не влизат прах и замърсявания в корпуса на филтъра.

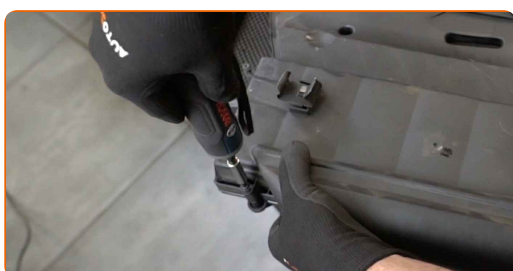
14

Монтирайте обратно капците на въздушния филтър заедно с филтриращите елементи.



15

Завийте крепежните елементи на капците на въздушния филтър. Използвайте Torx T20. Използвайте тресчотен ключ.





16

Премахнете микрофибрената кърпа от корпуса на дроселната клапа.



17

Поставете капака на въздушния филтър

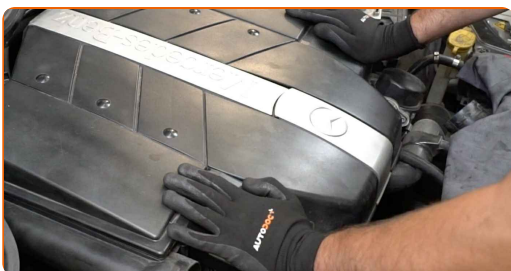


### AUTODOC препоръчва:

- Смяна на: въздушен филтър – MERCEDES-BENZ М-класа (W164). За да предотвратите повреждане на частта при монтаж, не използвайте прекомерна сила.

18

Монтирайте декоративната кора на двигателя и я закрепете.





**AUTODOC препоръчва:**

- Следете за правилното положение на капака на двигателя. Той не трябва да се размества спрямо направляващите фиксатори и всмукателния маркуч на дроселната клапа.
- Смяна на: въздушен филтър – MERCEDES-BENZ М-класа (W164). Не използвайте прекомерна сила при монтаж. Това може да повреди частта.

**19**

Монтирайте обратно маркучите за подаване на въздух.



**20**

Премахнете покривалото на калника.

**21**

Затворете капака на двигателя.

**ДОБРА РАБОТА!** 

**ВИЖ ОЩЕ УРОЦИ**

# AUTODOC – КАЧЕСТВЕНИ И ДОСТЪПНИ АВТОЧАСТИ ОНЛАЙН

МОБИЛНОТО ПРИЛОЖЕНИЕ AUTODOC: СТРАХОТНИ ОФЕРТИ И  
УДОБНО ПАЗАРУВАНЕ



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**ГОЛЯМА СЕЛЕКЦИЯ ОТ РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ ЗА КОЛАТА  
ТИ**

**ВЪЗДУШЕН ФИЛТЪР: ШИРОК АСОРТИМЕНТ**

## **ЗА ОТГОВОРНОСТТА:**

Документът съдържа единствено съвети и препоръки, които могат да Ви бъдат полезни при смяна на детайли или ремонтни работи. AUTODOC не носи никаква отговорност за вреди, травми или щети по имущества настъпили в процеса на осъществяване на ремонтните дейности или замени на детайли, вследствие на некоректно използване или тълкуване на предоставената информация.

AUTODOC не носи отговорност за каквито и да е възможни грешки и неточности в дадената инструкция. Предоставеният материал има изключително опознавателен характер и не може да замени консултацията със специалисти.

AUTODOC не носи отговорност за неправилно или опасно използване на ремонтното оборудване, инструментите и резервните части. AUTODOC настоятелно препоръчва да работите внимателно и да спазвате правилата за безопасност при извършването на каквито и да е ремонтни работи. Помнете, че употребата на авточасти с ниско качество не гарантира нужното ниво на безопасност при шофиране.

© Copyright 2023 – Всичкото съдържание на този уебсайт, особено текстовете, фотографиите и графиките, е защитено от законите за авторското право. Всички права, включително за копиране, публикуване от трети страни, редактиране и превеждане, са притежавани от AUTODOC SE.