



Come cambiare filtro  
carburante su  
**MERCEDES-BENZ Classe  
S Sedan (W220)** - Guida  
alla sostituzione

## VIDEO TUTORIAL SIMILE



Questo video mostra la procedura di sostituzione di una parte simile su un altro veicolo

### **Importante!**

Questa procedura di sostituzione può essere usata per:

MERCEDES-BENZ Classe S Sedan (W220) S 320 CDI (220.025, 220.125)

I vari passaggi possono variare leggermente a seconda della struttura dell'auto.

Questo tutorial è stato creato sulla base della procedura di sostituzione di una parte auto simile su: MERCEDES-BENZ Classe E Sedan (W211) E 270 CDI (211.016)

**SOSTITUZIONE: FILTRO CARBURANTE - MERCEDES-  
BENZ CLASSE S SEDAN (W220). ELENCO DEGLI  
ATTREZZI NECESSARI:**



- Detergente spray multiuso
- Punta Torx T25
- Bussola nr. 5.5
- Bussola nr. 7
- Bussola nr. 10
- Punta hex n.H5
- Chiave a cricchetto
- Pinze a becco tondo
- Pompa del carburante manuale a bulbo
- Copertura parafango

**Acquistare utensili**

Sostituzione: filtro carburante - MERCEDES-BENZ Classe S Sedan (W220). Gli esperti di AUTODOC raccomandano:

- Assicurare dell'adeguata ventilazione del luogo di lavoro. I vapori di carburante sono velenosi.
- Si prega di notare: tutti i lavori sulla vettura - MERCEDES-BENZ Classe S Sedan (W220) - dovrebbero essere effettuati a motore spento.

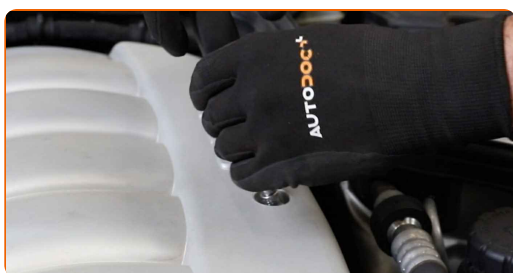
## EFFETTUA LA SOSTITUZIONE NEL SEGUENTE ORDINE:

**1** Aprire il cofano.

**2** Usa una copertura di protezione del parafrangente per evitare il danneggiamento della verniciatura e dei componenti in plastica dell'auto.

**3** Svita gli elementi di fissaggio del coperchio del motore. Usa la chiave Torx T25. Usa una chiave a cricchetto.

**4** Svitare gli elementi di fissaggio della sezione posteriore del coperchio motore. Utilizza una chiave a bussola N°10. Usa una chiave a cricchetto.



**5** Togliere la sezione posteriore del coperchio motore.



**AUTODOC raccomanda:**

- Sostituzione: filtro carburante - MERCEDES-BENZ Classe S Sedan (W220). Non esercitare eccessiva forza nella rimozione del pezzo, in quanto si rischia di danneggiarlo.

**6**

Rimuovere la copertura del motore.

**AUTODOC raccomanda:**

- Sostituzione: filtro carburante - MERCEDES-BENZ Classe S Sedan (W220). Per evitare di danneggiare il pezzo durante la rimozione, non esercitare eccessiva forza.

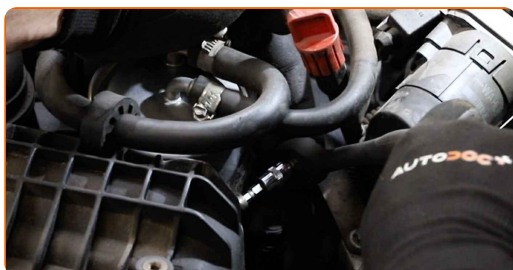
**7**

Pulisci la scatola del filtro carburante e il coperchio. Usa un detergente spray multiuso.



**8**

Allentare l'elemento di montaggio del filtro del combustibile. Usa una chiave HEX N.H5. Usa una chiave a cricchetto.



- 9** Allenta i morsetti di fissaggio dei tubi del filtro carburante. Utilizza una chiave a bussola N°5.5. Utilizza una chiave a bussola N°7. Usa una chiave a cricchetto.



- 10** Scollega i tubi flessibili dal filtro carburante. Usa delle pinze a becchi lunghi.



Sostituzione: filtro carburante - MERCEDES-BENZ Classe S Sedan (W220).  
Consiglio:

- Fai attenzione! Il carburante potrebbe fuoriuscire dall'alloggiamento del filtro e dai tubi.

- 11** Rimuovere il filtro del carburante.



12

Installare il nuovo filtro del carburante.



Sostituzione: filtro carburante - MERCEDES-BENZ Classe S Sedan (W220). Il consiglio di AUTODOC:

- Assicurati che il filtro carburante sia posizionato correttamente. Traccia un segno nella direzione di flusso del carburante.
- Durante l'installazione, evita che lo sporco e la polvere penetrino nell'alloggiamento del filtro carburante.
- MERCEDES-BENZ Classe S Sedan (W220) - È importante utilizzare solo filtri di alta qualità.

13

Pulisci la scatola del filtro carburante e il coperchio. Usa un detergente spray multiuso.



14

Collega il tubo al filtro carburante.



- 15** Serra i morsetti di fissaggio del tubo del filtro carburante. Utilizza una chiave a bussola N°5.5. Usa una chiave a cricchetto.



- 16** Premi numerose volte la pompa di innesco finchè si indurisce. Utilizzare una pompa del carburante manuale a bulbo.



- 17** Collega il tubo al filtro carburante.



- 18** Serra i morsetti di fissaggio del tubo del filtro carburante. Utilizza una chiave a bussola N°7. Usa una chiave a cricchetto.





19

Pulisci la scatola del filtro carburante e il coperchio. Usa un detergente spray multiuso.



20

Avvitare la staffa di montaggio del filtro carburante. Usa una chiave HEX N.H5. Usa una chiave a cricchetto.



21

Far funzionare il motore per qualche minuto. Ciò è necessario per assicurarsi che il componente funzioni correttamente.



22

Spegni il motore.

23

Montare il coperchio motore e fissarlo.

**AUTODOC raccomanda:**

- Sostituzione: filtro carburante - MERCEDES-BENZ Classe S Sedan (W220). Non esercitare eccessiva forza durante l'installazione. Ciò potrebbe danneggiare la parte.

**24** Avvita gli elementi di fissaggio del coperchio del motore. Usa la chiave Torx T25. Usa una chiave a cricchetto.

**25** Rimettere a posto la sezione posteriore del coperchio motore.



**AUTODOC raccomanda:**

- Sostituzione: filtro carburante - MERCEDES-BENZ Classe S Sedan (W220). Per evitare di danneggiare la parte durante l'installazione, non esercitare eccessiva forza.

**26** Avvitare gli elementi di fissaggio della sezione posteriore del coperchio motore. Utilizza una chiave a bussola N°10. Usa una chiave a cricchetto.



**27** Rimuovi la copertura di protezione del parafrangente.

**28** Chiudere il cofano.

**BEN FATTO!** 

**VISUALIZZARE ALTRI TUTORIAL**

# AUTODOC – PEZZI DI RICAMBIO DI QUALITÀ E A BUON MERCATO ONLINE

L'APP DI AUTODOC: ACCHIAPPA DELLE SUPER OFFERTE E ACQUISTA RISPARMIANDO



**+ AUTODOC**

GET IT ON  **Google Play**

 **Download on the App Store**

**Download**

**UN'AMPIA SCELTA DI PEZZI DI RICAMBIO PER LA SUA AUTO**

**FILTRO CARBURANTE: UNA VASTA SELEZIONE**

## **DISCLAIMER:**

Il documento contiene solo raccomandazioni generali che possono esserti utili quando eseguite lavori di riparazione o sostituzione. AUTODOC non è responsabile per eventuali perdite, lesioni, danni di proprietà durante il processo di riparazione o di sostituzione a causa di uso scorretto o di errata interpretazione delle informazioni fornite.

AUTODOC non è responsabile di eventuali errori o incertezze presenti in queste istruzioni. Le informazioni fornite sono puramente a scopo informativo e non possono sostituire la consulenza di specialisti.

AUTODOC non è responsabile dell'uso scorretto o pericoloso di attrezzature, utensili e ricambi auto. AUTODOC raccomanda vivamente di fare attenzione e rispettare le regole di sicurezza durante lo svolgimento di lavori di riparazione o sostituzione. Nota Bene: l'uso di ricambi di bassa qualità non garantisce il livello di sicurezza stradale appropriato.

© Copyright 2023. Tutti i contenuti del sito internet, sono tutelati dal diritto d'autore in particolare i testi, le immagini e le fotografie. Tutti i diritti concernenti la copia, trasmissione a terzi, modifiche e traduzioni sono riservati ad AUTODOC SE.