## **+** AUTODOC CLUB

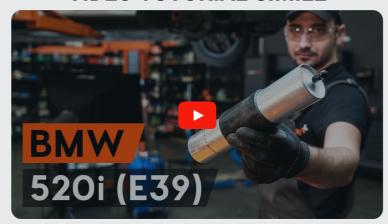
Come cambiare filtro carburante su **ALPINA B3 (E46)** - Guida alla sostituzione







#### **VIDEO TUTORIAL SIMILE**



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

#### i Importante!

Questa procedura di sostituzione può essere usata per ALPINA B3 (E46) 3.3, ALPINA B3 (E46) 3.3 Trazione integrale

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: BMW 5 Sedan (E39) 520i 2.0

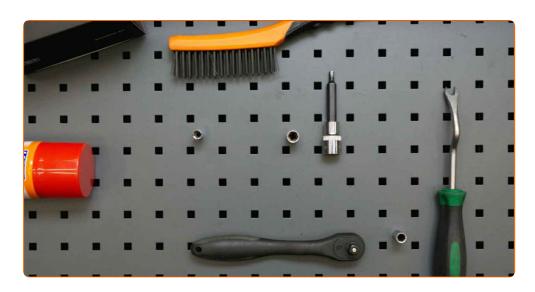
CLUB.AUTO-DOC.IT 1–9







# SOSTITUZIONE: FILTRO CARBURANTE - ALPINA B3 (E46). ATTREZZI CHE POTREBBERO ESSERE NECESSARI:



- Spazzola metallica
- Detergente spray multiuso
- Contenitore di liquido
- Bussola nr. 5.5
- Bussola nr. 8

- Bussola nr. 10
- punta HEX N.H5
- Chiave a cricchetto
- Strumento per estrazione clip
- Copertura parafango

Acquistare utensili

CLUB.AUTO-DOC.IT 2–9





## Sostituzione: filtro carburante - ALPINA B3 (E46). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- Assicurare dell'adeguata ventilazione del luogo di lavoro. I vapori di carburante sono velenosi.
- Si prega di notare: tutti i lavori sulla vettura ALPINA B3 (E46) dovrebbero essere effettuati a motore spento.

#### **EFFETTUA LA SOSTITUZIONE NEL SEGUENTE ORDINE:**

- Apri il tappo del serbatoio carburante.
- 2 Svita il tappo del serbatoio carburante.
- 3 Aprire il cofano vano motore.
- Usa una copertura di protezione del parafango per evitare il danneggiamento della verniciatura e dei componenti in plastica dell'auto.
- Solleva l'automobile utilizzando un martinetto e posizionala su una fossa di ispezione e manutenzione.
- Svitare gli elementi di fissaggio del pannello di copertura del sottoscocca. Utilizza una chiave a bussola N°10. Utilizza una chiave a bussola N°8. Usa una chiave a cricchetto.



CLUB.AUTO-DOC.IT 3–9







Togliere le clip del pannello di copertura del sottoscocca. Usa uno strumento per estrazione clip.



Togliere il pannello di copertura del sottoscocca.



#### Sostituzione: filtro carburante - ALPINA B3 (E46). Consiglio:

- Non applicare una forza eccessiva quando rimuovi il pezzo, altrimenti potresti danneggiarlo.
- Pulisci gli elementi di fissaggio dei tubi di rifornimento carburante. Usare una spazzola pulente in nylon. Usa un detergente spray multiuso.



Attrezzati di un contenitore per i liquidi.

10



CLUB.AUTO-DOC.IT 4–9







Svita gli elementi di fissaggio che collegano il tubo di rifornimento carburante alla scatola del filtro carburante. Utilizza una chiave a bussola N°5.5. Usa una chiave a cricchetto.



Scollegare le linee di alimentazione del carburante dal filtro del carburante.



Pulire la staffa di montaggio del filtro carburante. Usa lo spray WD-40.



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



15 Rimuovere il filtro del carburante.



CLUB.AUTO-DOC.IT 5–9







16 Installare il nuovo filtro del carburante.



#### Sostituzione: filtro carburante - ALPINA B3 (E46). Il consiglio di AUTODOC:

- Da ricordare: è importante non confondere l'ingresso e l'uscita del filtro. Le frecce sul filtro indicano la direzione di flusso del carburante.
- Durante l'installazione, evita che lo sporco e la polvere penetrino nell'alloggiamento del filtro carburante.
- ALPINA B3 (E46) È importante utilizzare solo filtri di alta qualità.
- Collegare le linee di alimentazione del carburante al filtro carburante.



18

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



CLUB.AUTO-DOC.IT 6–9







Avvita gli elementi di fissaggio che collegano il tubo di rifornimento carburante alla scatola del filtro carburante. Utilizza una chiave a bussola N°5.5. Usa una chiave a cricchetto.



Togli il contenitore per i liquidi da sotto il filtro carburante.



Rimettere a posto il pannello di copertura del sottoscocca.



Avvitare gli elementi di fissaggio del pannello di copertura del sottoscocca. Utilizza una chiave a bussola N°8. Utilizza una chiave a bussola N°10. Usa una chiave a cricchetto.



Installare le clip del pannello di copertura del sottoscocca.



23

CLUB.AUTO-DOC.IT 7–9







24 Abbassare l'automobile.

## Sostituzione: filtro carburante - ALPINA B3 (E46). I professionisti raccomandano:

- Prima dell'avvio, accendi e spegni il motore diverse volte. Ciò deve essere fatto per attivare la pompa del carburante e permettere allo stesso di circolare all'interno del sistema.
- Avvita il tappo del filtro carburante.
- Chiudi lo sportello del serbatoio carburante.
- Far funzionare il motore per qualche minuto. Ciò è necessario per assicurarsi che il componente funzioni correttamente.
- Spegni il motore.
- Rimuovi la copertura di protezione del parafango.
- Chiudere il cofano.

#### **AUTODOC** raccomanda:

 Al fine di proteggere l'ambiente dall'inquinamento, assicurati di smaltire i filtri utilizzati presso dei punti di raccolta specifici.



**VISUALIZZARE ALTRI TUTORIAL** 

CLUB.AUTO-DOC.IT 8-9





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



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

FILTRO CARBURANTE: UNA VASTA SELEZIONE

#### **① 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 2022. 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 GmbH.

CLUB.AUTO-DOC.IT 9–9