



Come cambiare filtro aria
su **ALPINA D10 Station**
wagon (E39) - 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:
ALPINA D10 Station wagon (E39) 3.0 D Biturbo

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 3 Touring (E46) 330d 3.0

SOSTITUZIONE: FILTRO ARIA - ALPINA D10 STATION WAGON (E39). ATTREZZI CHE SONO NECESSARI:



- Punta Torx T20
- punta HEX N.H5
- Chiave a cricchetto
- Panno in microfibra
- Copertura parafango

Acquistare utensili

Sostituzione: filtro aria - ALPINA D10 Station wagon (E39). AUTODOC raccomanda:

- Osservare i termini, le esigenze e le raccomandazioni di utilizzo fornite dal produttore.
- Tutti i tipi di lavori dovrebbero essere eseguiti a motore spento.

SOSTITUZIONE: FILTRO ARIA - ALPINA D10 STATION WAGON (E39). PROCEDERE COME SEGUE:

1 Aprire il cofano vano motore.

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

3 Svita gli elementi di fissaggio dal coperchio del filtro abitacolo.



4 Rimuovere il coperchio della scatola filtro abitacolo.



5 Rimuovere il filtro dell'abitacolo.



6 Rimuovi la guarnizione adesiva in gomma.



7 Svitare i bulloni di fissaggio della carcassa del filtro. Usa la chiave Torx T 20. Usa una chiave a cricchetto.



8 Scollega il cablaggio dall'alloggiamento del filtro abitacolo.



9 Rimuovere l'alloggiamento del filtro aria abitacolo.



10 Allentare il fissaggio del condotto di ammissione dell'aria. Usa una chiave HEX N.H5. Usa una chiave a cricchetto.



11 Scollega l'alloggiamento del condotto dell'aria dalla scatola del filtro dell'aria.



12 Allenta le viti di serraggio dal coperchio del filtro dell'aria. Usa una chiave HEX N.H5. Usa una chiave a cricchetto.



13 Rimuovere il tappo bocchettone di riempimento olio.



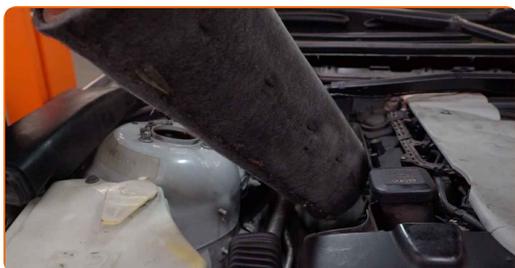
14 Rimuovere il coperchio del filtro d'aria.



15 Stringi il tappo del serbatoio dell'olio.



16 Rimuovere dall'alloggiamento del filtro l'elemento filtrante da sostituire.



17 Pulisci il coperchio del filtro dell'aria e l'alloggiamento.



Sostituzione: filtro aria - ALPINA D10 Station wagon (E39). Il consiglio degli esperti di AUTODOC:

- Prima di pulire il coperchio del filtro dell'aria e l'alloggiamento, copri i componenti del condotto dell'aria, il debimetro (se diponibile), la valvola a farfalla con un panno pulito.

18

Inserire un nuovo elemento filtrante nell'alloggiamento del filtro. Assicurarsi che i bordi del filtro aderiscano all'alloggiamento.



AUTODOC raccomanda:

- Sostituzione: filtro aria - ALPINA D10 Station wagon (E39). Assicurarsi di posizionare correttamente l'elemento filtrante. Evitare il disallineamento.
- Prendersi cura di usare solo fitri di qualità.
- Durante l'installazione, assicurarsi che la polvere e lo sporco non entrino nell'alloggiamento del filtro dell'aria.

19

Rimuovere il tappo bocchettone di riempimento olio.



20

Montare la carcassa del filtro d'aria.



21 Stringi il tappo del serbatoio dell'olio.



22 Avvita le viti di serraggio sul coperchio del filtro dell'aria. Usa una chiave HEX N.H5. Usa una chiave a cricchetto.



23 Installa l'alloggiamento del condotto dell'aria.



24 Tieni saldamente gli elementi di fissaggio del condotto d'immissione dell'aria. Usa una chiave HEX N.H5. Usa una chiave a cricchetto.



25 Pulisci l'alloggiamento e il coperchio del filtro abitacolo.



Sostituzione: filtro aria - ALPINA D10 Station wagon (E39). Consiglio:

- Rimuovere eventuali detriti dal filtro dell'abitacolo con cura, al fine di evitare l'intasamento del condotto di ventilazione.

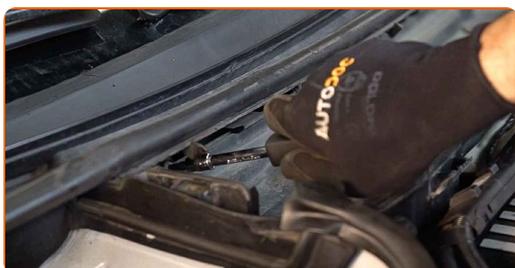
26

Montare l'alloggiamento del filtro aria abitacolo.



27

Avvitare i bulloni di fissaggio della carcassa del filtro. Usa la chiave Torx T 20. Usa una chiave a cricchetto.



28

Installa la guarnizione adesiva in gomma.



29

Collega il cablaggio all'alloggiamento del filtro abitacolo.



30 Inserisci la cartuccia del filtro nella scatola del filtro. Assicurarsi che i bordi del filtro aderiscano all'alloggiamento.



AUTODOC raccomanda:

- Seguire la direzione della freccia del flusso d'aria sul filtro.
- Sostituzione: filtro aria - ALPINA D10 Station wagon (E39). Assicurarsi di posizionare correttamente l'elemento filtrante. Evitare il disallineamento.

31 Reinstallare il coperchio della scatola filtro abitacolo.



32 Avvita gli elementi di fissaggio del coperchio del filtro abitacolo.



33 Rimuovi la copertura di protezione del parafrango.

34

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 ARIA: 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.